Р†РќРЎРўР РЈРљР¦Р†РЇ

РґР»СЦ РјРµРґРёС‡PSPsPiPs Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРѕРіРѕ Р·Р°СЃРѕР±Сѓ

Р•Р›Р†РљР'Р†РЎ

(ELIQUIS[B®])

РЎРєР»Р°Рґ:

РґС–СЋС‡Р° СЂРµС‡PsPIPëPSP°: apixaban;

1 С‚Р°Р±Р»РµС‚Р°, РІРєСЂРёС‚Р° РїР»С–РІРєРsPIPsCЊ PsP±PsP»PsPSPєPsCЊ, РјС–СЃС‚РёС‚СЊ 5 РјРі Р°РїС–Р єСЃР°Р±Р°PSCґ;

РґРsРїPsPjС–Р¶PSC– СЂРµС‡PsPIPëPSPë: Р»Р°РєС‚PsР·Р° Р±РµР·РІРsР°, С†РµР»СЊР»PsР·Р° РјС–С‚СЂРєР°СЃРjРµР»PsР·Р°, PSP°С‚СЂС–СЊРёР»СЃСґР»СЊС„Р°С‚,, РјР°РіС–СЃС‚СЂР°С‚,, OpadryВ® Р†Р† Pink (РіС–РїСЂPsРjРµР»PsР·Р° 15 СЃР ; Р»Р°РєС‚PsР·Р°, РjPsPSPsРiС–РґСЂР°С‚,; С‚РёС‚Р°PSCґ РґС–PsРєСЃРёРґ (Р• 171); С‚СЂРёР°С†РµС‚PS; Р·Р°Р»С–Р·Р° PsРєСЃРёРґ С‡РµСЂРIPsPSPёР№ (Р• 172)).

Р›С–РєР°СЂСЃСЊРєР° С„PsСЂРjР°. РўР°Р±Р»РµС‚С– РіР»С–РєРsPIPsCЊ PsP±PsP»PsPSPєPsCЊ.

РћСЃPSPsPIPSC– С„С–Р·РёРєPs-С…С–РjС–С‡PSC– PIP»Р°СЃС‚РёРIPsCЃС‚С–: СЂPsР¶РµРIС–, PsPIР°Р»СЊPSC–, РґРIPsPsРїСґРєР»С– С‚Р°Р±Р»РµС‚Рё, РІРєСЂРёС‚С– РїР»С–РІРєРsPIPsCЊ PsP±PsP»PsPSPєPsCЊ, Р· РiСЂР°РIС–СЊРIР°PSPSCЦPj В«894В» Р· PsРґPSPsPiPs Р±PsРєСґ С‚Р° В«5В» вЂ“ Р· С–PSC€PsPiPs.

Р¤Р°СЂРjР°РєРsС‚РµСЂР°РїРµРIС‚РёС‡PSP° PiСЂСґРїР°.
РЂPSC‚РёС‚СЂPsPjР±PsС‚РёС‡PSC– Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєС– Р·Р°СЃРsР±Рё. РµСЂСЦPjС–С–PSPiС–Р±С–С‚PsСЂРё С„Р°РєС‚PsСЂР° РЃР°. РљPsРґ РЂРўРЃ B01 AF02.

Р¤Р°СЂРjР°РєРsР»PsPiС-С‡PSC– PIP»Р°СЃС‚РёРIPsCЃС‚С–.

Р¤Р°СЂРjР°РєРsРґРёPSP°РjС–РєР°.

РњРµС…Р°РSC–Р·Рj РґС–С—.

РЂРїС–РєСЃР°Р±Р°PS С” РїPsС‚СґР¶PSPёРj PsР±PsСЂPsС‚PSPёРj РїСЂСЦРjРёРj С‚Р° РIРёСЃРsРєPsСЃРµР»РµРєС‚РёРIPSPёРj С–PSPiС–Р±С–С‚PsСЂPsРj Р°РєС‚РёРIPSPsС— РґС–Р»СЦPSРєРё С„Р°РєС‚PsСЂР° РЃР°, РїСЂРёР·PSP°С‡РµPSPёРj РґР»СЦ

РїРµСЂРѕСЂР°Р»СЊРЅРѕРіРѕ РїСЂРёР№РѕРјСѓ. Р”Р»СЏ Р°РЅС‚РёС‚СЂРѕРјР±РѕС‚РёС‡РЅРѕС— РґС–С— РІС–РЅ РЅРµ РїРѕС‚СЂРµР±СѓС” Р°РЅС‚РёС‚СЂРѕРјР±С–РЅСѓ Р†Р†Р†. РђРїС–РєСЃР°Р±Р°РЅ РїСЂРёРіРЅС–С‡СѓС” РІС–Р»СЊРЅРёР№ С‚Р° Р·РІвЂ™СЏР·Р°РЅРёР№ Р· С‚СЂРѕРјР±РѕРј С„Р°РєС‚РѕСЂ РҐР°, Р° С‚Р°РєРѕР¶ РїСЂРёРіРЅС–С‡СѓС” Р°РєС‚РёРІРЅС–СЃС‚СЊ РїСЂРѕС‚СЂРѕРјР±С–РЅР°Р·Рё. РђРїС–РєСЃР°Р±Р°РЅ РЅРµ РІРїР»РёРІР°С” Р±РµР·РїРѕСЃРµСЂРµРґРЅСЊРѕ РЅР° Р°РіСЂРµРіР°С†С–СЋ С‚СЂРѕРјР±РѕС†РёС‚С–РІ, Р°Р»Рµ РѕРїРѕСЃРµСЂРµРґРєРѕРІР°РЅРѕ РїСЂРёРіРЅС–С‡СѓС” РїСЂРѕС†РµСЃ Р°РіСЂРµРіР°С†С–С— С‚СЂРѕРјР±РѕС†РёС‚С–РІ, С–РЅРґСѓРєРѕРІР°РЅРёР№ С‚СЂРѕРјР±С–РЅРѕРј. Р—Р° СЂР°С…СѓРЅРѕРє РїСЂРёРіРЅС–С‡РµРЅРЅСЏ С„Р°РєС‚РѕСЂР° РҐР° Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅ РїРµСЂРµС€РєРѕРґР¶Р°С” СѓС‚РІРѕСЂРµРЅРЅСЋ С‚СЂРѕРјР±С–РЅСѓ С‚Р° С„РѕСЂРјСѓРІР°РЅРЅСЋ С‚СЂРѕРјР±Сѓ. Р”РѕРєР»С–РЅС–С‡РЅС– РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ РЅР° С‚РІР°СЂРёРЅР°С… РїРѕРєР°Р·Р°Р»Рё РµС„РµРєС‚РёРІРЅС–СЃС‚СЊ Р°РЅС‚РёС‚СЂРѕРјР±РѕС‚РёС‡РЅРѕС— РґС–С— РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ РґР»СЏ РїСЂРѕС„С–Р»Р°РєС‚РёРєРё Р°СЂС‚РµСЂС–Р°Р»СЊРЅРѕРіРѕ С‚Р° РІРµРЅРѕР·РЅРѕРіРѕ С‚СЂРѕРјР±РѕР·Сѓ РїСЂРё РїСЂРёР№РѕРјС– РІ РґРѕР·Р°С…, СЏРєС– РЅРµ РїРѕСЂСѓС€СѓРІР°Р»Рё РїСЂРѕС†РµСЃС–РІ РіРµРјРѕСЃС‚Р°Р·Сѓ.

Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРґРёРЅР°РјС–С‡РЅС– РµС„РµРєС‚Рё.

Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРґРёРЅР°РјС–РєР° Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ РІС–РґРѕР±СЂР°Р¶Р°С” Р№РѕРіРѕ РјРµС…Р°РЅС–Р·Рј РґС–С— (РїСЂРёРіРЅС–С‡РµРЅРЅСЏ С„Р°РєС‚РѕСЂР° Xa). Р’ СЂРµР·СѓР»СЊС‚Р°С‚С– РїСЂРёРіРЅС–С‡РµРЅРЅСЏ С„Р°РєС‚РѕСЂР° РҐР° Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅ Р·Р±С–Р»СЊС€СѓС” Р·РЅР°С‡РµРЅРЅСЏ С‚Р°РєРёС… РїРѕРєР°Р·РЅРёРєС–РІ, СЏРє РїСЂРѕС‚СЂРѕРјР±С–РЅРѕРІРёР№ С‡Р°СЃ (РџР§), РјС–Р¶РЅР°СЂРѕРґРЅРµ РЅРѕСЂРјР°Р»С–Р·РѕРІР°РЅРµ СЃРїС–РІРІС–РґРЅРѕС€РµРЅРЅСЏ (РњРќРЎ) С‚Р° Р°РєС‚РёРІРѕРІР°РЅРёР№ С‡Р°СЃС‚РєРѕРІРёР№ С‚СЂРѕРјР±РѕРїР»Р°СЃС‚РёРЅРѕРІРёР№ С‡Р°СЃ (Р°Р§РўР§). Р—РјС–РЅРё, С‰Рѕ СЃРїРѕСЃС‚РµСЂС–РіР°СЋС‚СЊСЃСЏ Сѓ РїРѕРєР°Р·РЅРёРєР°С… Р·РіРѕСЂС‚Р°РЅРЅСЏ РєСЂРѕРІС– РїСЂРё Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅС– РІ С‚РµСЂР°РїРµРІС‚РёС‡РЅРёС… РґРѕР·Р°С…, С” РЅРµР·РЅР°С‡РЅРёРјРё С‚Р° РЅР°РґР·РІРёС‡Р°Р№РЅРѕ РІР°СЂС–Р°С‚РёРІРЅРёРјРё, С– С—С… РЅРµ СЂРµРєРѕРјРµРЅРґСѓС”С‚СЊСЃСЏ РІРёРєРѕСЂРёСЃС‚РѕРІСѓРІР°С‚Рё РґР»СЏ РѕС†С–РЅРєРё С„Р°СЂРјР°РєРѕРґРёРЅР°РјС–С‡РЅРёС… РІР»Р°СЃС‚РёРІРѕСЃС‚РµР№ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ. РџС–Рґ С‡Р°СЃ РїСЂРѕРІРµРґРµРЅРЅСЏ Р°РЅР°Р»С–Р·Сѓ СѓС‚РІРѕСЂРµРЅРЅСЏ С‚СЂРѕРјР±С–РЅСѓ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅ Р·РЅРёР¶СѓРІР°РІ РµРЅРґРѕРіРµРЅРЅРёР№ РїРѕС‚РµРЅС†С–Р°Р» С‚СЂРѕРјР±С–РЅСѓ вЂ“ РєС–Р»СЊРєС–СЃРЅРёР№ РїРѕРєР°Р·РЅРёРє СѓС‚РІРѕСЂРµРЅРЅСЏ С‚СЂРѕРјР±С–РЅСѓ РІ РїР»Р°Р·РјС– РєСЂРѕРІС– Р»СЋРґРёРЅРё.

РђРїС–РєСЃР°Р±Р°РЅ С‚Р°РєРѕР¶ РІРёСЏРІР»СЏС” Р°РєС‚РёРІРЅС–СЃС‚СЊ С‰РѕРґРѕ РїСЂРёРіРЅС–С‡РµРЅРЅСЏ С„Р°РєС‚РѕСЂР° РҐР°, С‰Рѕ РїС–РґС‚РІРµСЂРґР¶СѓС”С‚СЊСЃСЏ Р·РЅРёР¶РµРЅРЅСЏРј С„РµСЂРјРµРЅС‚Р°С‚РёРІРЅРѕС— Р°РєС‚РёРІРЅРѕСЃС‚С– С„Р°РєС‚РѕСЂР° РҐР° Р·Р° СЂРµР·СѓР»СЊС‚Р°С‚Р°РјРё РѕС†С–РЅРєРё С–Р· Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏРј СЂС–Р·РЅРёС… РєРѕРјРµСЂС†С–Р№РЅРёС… РЅР°Р±РѕСЂС–РІ РґР»СЏ РІРёСЏРІР»РµРЅРЅСЏ РїСЂРёРіРЅС–С‡РµРЅРЅСЏ Р°РєС‚РёРІРЅРѕСЃС‚С– С„Р°РєС‚РѕСЂР° РҐР°, С…РѕС‡Р° РєРѕРЅРєСЂРµС‚РЅС– СЂРµР·СѓР»СЊС‚Р°С‚Рё РґР»СЏ СЂС–Р·РЅРёС… РЅР°Р±РѕСЂС–РІ РІС–РґСЂС–Р·РЅСЏСЋС‚СЊСЃСЏ. Р РµР·СѓР»СЊС‚Р°С‚Рё РєР»С–РЅС–С‡РЅРёС… РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅСЊ РЅР°СЏРІРЅС– Р»РёС€Рµ РґР»СЏ С…СЂРѕРјРѕРіРµРЅРЅРѕРіРѕ Р°РЅР°Р»С–Р·Сѓ RotachromВ® heparin (СЂРµР·СѓР»СЊС‚Р°С‚Рё РЅР°РІРµРґРµРЅРѕ РЅРёР¶С‡Рµ). РђРєС‚РёРІРЅС–СЃС‚СЊ С‰РѕРґРѕ РїСЂРёРіРЅС–С‡РµРЅРЅСЏ С„Р°РєС‚РѕСЂР° РҐР° РїРѕРІвЂ™СЏР·Р°РЅР° Р· РєРѕРЅС†РµРЅС‚СЂР°С†С–С”СЋ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ Сѓ РїР»Р°Р·РјС–. Р¦РµР№ РІР·Р°С”РјРѕР·РІвЂ™СЏР·РѕРє РјР°С” РЅР°Р±Р»РёР¶РµРЅРёР№ РґРѕ Р»С–РЅС–Р№РЅРѕРіРѕ С…Р°СЂР°РєС‚РµСЂ, С–

PjP°PєCЃPëPjP°P»CЊPSP° P°PєC,PëPIPSC–CЃC,CЊ C‰PsPґPs PїCЂPëPiPSC–C‡PµPSPSCЏ C„P°PєC,PsCЂP° PЃP° CЃPїPsCЃC,PµCЂC–PiP°C”C,CЊCЃCЏ PїC–Pґ C‡P°CЃ PґPsCЃCЏPiPSPµPSPSCЏ PїC–PєPsPIPëC… PєPsPSC†PµPSC,CЂP°C†C–P№ P°PїC–PєCЃP°P±P°PSCѓ Cѓ PїP»P°P·PjC–. P’P·P°C”PjPsP·PIвЂ™CЏP·PsPє PjC–P¶ PєPsPSC†PµPSC,CЂP°C†C–C”CЊ P°PїC–PєCЃP°P±P°PSCѓ PI PїP»P°P·PjC– PєCЂPsPIC– C,P° P°PєC,PëPIPSC–CЃC,CЊ C‰PsPґPs PїCЂPëPiPSC–C‡PµPSPSCЏ C„P°PєC,PsCЂP° PЃP° PjP°C” PїCЂPëP±P»PëP·PSPs P»C–PSC–P№PSPëP№ C…P°CЂP°PєC,PµCЂ Cѓ C€PëCЂPsPєPsPjCѓ PґC–P°PїP°P·PsPSC– PґPsP· P°PїC–PєCЃP°P±P°PSCѓ.

PўP°P±P»PëC†CЏ 1 (PґPëPI. PSPëP¶C‡Pµ) PґPµPjPsPSCЃC,CЂCѓC” PїCЂPsPiPSPsP·PsPIP°PSCѓ CЂC–PIPSPsPIP°P¶PSCѓ PєPsPSC†PµPSC,CЂP°C†C–CЊ C,P° P°PSC,Pë-PЃP° P°PєC,PëPIPSC–CЃC,CЊ PґP»CЏ PєPsP¶PSPsPiPs PїPsPєP°P·P°PSPSCЏ. PJ PїP°C†C–C”PSC,C–PI P· C„C–P±CЂPëP»CЏC†C–C”CЊ PїPµCЂPµPґCЃPµCЂPґCЊ, CЏPєPëPj P·P°CЃC,PsCЃPsPICѓPIP°P»Pë P°PїC–PєCЃP°P±P°PS PґP»CЏ PїCЂPsC„C–P»P°PєC,PëPєPë C–PSCЃCѓP»CЊC,C–PI C,P° CЃPëCЃC,PµPjPSPsC— PµPjP±PsP»C–C—, PsC,CЂPëPjP°PSC– CЂPµP·CѓP»CЊC,P°C,Pë CЃPIC–PґC‡P°C,CЊ PїCЂPs PjPµPSC€Pµ PSC–P¶ 1,7-PєCЂP°C,PSPµ PєPsP»PëPIP°PSPSCЏ PjC–P¶ PїC–PєPsPIPëPj C,P° PjC–PSC–PjP°P»CЊPSPëPj CЂC–PIPSCЏPjPë. PJ PїP°C†C–C”PSC,C–PI, CЏPєPëPj P·P°CЃC,PsCЃPsPICѓPIP°P»Pë P°PїC–PєCЃP°P±P°PS PґP»CЏ P»C–PєCѓPIP°PSPSCЏ C,CЂPsPjP±PsP·Cѓ PiP»PëP±PsPєPëC… PIPµPS (PўP“P’) C,P° C,CЂPsPjP±PsPµPjP±PsP»C–C— P»PµPiPµPSPµPIPsC— P°CЂC,PµCЂC–C— (PўP•P›PЂ) P°P±Ps PїCЂPsC„C–P»P°PєC,PëPєPë CЂPµC†PëPґPëPIC–PI PўP“P’ C,P° PўP•P›PЂ, CЃPїPsCЃC,PµCЂC–PiP°P»PsCЃCЏ PjPµPSC€Pµ PSC–P¶ 2,2-PєCЂP°C,PSPµ PєPsP»PëPIP°PSPSCЏ PjC–P¶ PїC–PєPsPIPëPj C,P° PjC–PSC–PjP°P»CЊPSPëPj CЂC–PIPSCЏPjPë.

PўP°P±P»PëC†CЏ 1

PµCЂPsPiPSPsP·PsPIP°PSP° CЂC–PIPSPsPIP°P¶PSP° PєPsPSC†PµPSC,CЂP°C†C–CЏ P°PїC–PєCЃP°P±P°PSCѓ C,P° P°PєC,PëPIPSC–CЃC,CЊ C‰PsPґPs PїCЂPëPiPSC–C‡PµPSPSCЏ C„P°PєC,PsCЂP° PЃP°

P”PsP·CѓPIP°PSPSCЏ	PЂPїC–PєCЃP°P±P°PS C_{max} (PSPi/PjP»)	PЂPїC–PєCЃP°P±P°PS C_{min} (PSPi/PjP»)	PЊP°PєCЃPëPjP°P»CЊPSP° P°PєC,PëPIPSC–CЃC,CЊ P°PїC–PєCЃP°P±P°PSCѓ C‰PsPґPs PїCЂPëPiPSC–C‡PµPSPSCЏ C„P°PєC,PsCЂP° Xa (PЊPЂ/PjP»)	PЊC–PSC–PjP°P»CЊPSP° P°PєC,PëPIPSC–CЃC,CЊ P°PїC–PєCЃP°P±P°PSCѓ C‰PsPґPs PїCЂPëPiPSC–C‡PµPSPSCЏ C„P°PєC,PsCЂP° Xa (PЊPЂ/PjP»)
	PЊPµPґC–P°PSP° [5-P№, 95-P№ PїPµCЂC†PµPSC,PëP»CЊ]			
PµCЂPsC„C–P»P°PєC,PëPєP° C–PSCЃCѓP»CЊC,C–PI C,P° CЃPëCЃC,PµPjPSPsC— PµPjP±PsP»C–C— Cѓ PїP°C†C–C”PSC,C–PI P· PSPµPєP»P°PїP°PSPSPsCЂ C„C–P±CЂPëP»CЏC†C–C”CЊ PїPµCЂPµPґCЃPµCЂPґCЊ				
2,5 PjPi 2 CЂ. Pґ.*	123 [69, 221]	79 [34, 162]	1,8 [1,0; 3.3]	1,2 [0,51; 2,4]
5 PjPi 2 CЂ. Pґ.	171 [91, 321]	103 [41, 230]	2.6 [1,4; 4.8]	1,5 [0,61; 3,4]
P›C–PєCѓPIP°PSPSCЏ PўP“P’, P»C–PєCѓPIP°PSPSCЏ PўP•P›PЂ C,P° PїCЂPsC„C–P»P°PєC,PëPєP° CЂPµC†PëPґPëPIC–PI PўP“P’ C,P° PўP•P›PЂ (P’PўP•P»)				
2,5 PjPi 2 CЂ. Pґ.	67 [30, 153]	32 [11, 90]	1,0 [0,46; 2,5]	0,49 [0,17; 1,4]
5 PjPi 2 CЂ. Pґ.	132 [59, 302]	63 [22, 177]	2,1 [0,91; 5,2]	1,0 [0,33; 2,9]
10 PjPi 2 CЂ. Pґ.	251 [111, 572]	120 [41, 335]	4,2 [1,8; 10,8]	1,9 [0,64; 5,8]

* P”PsP·CѓPIP°PSPSCЏ PґP»CЏ PїPsPїCѓP»CЏC†C–C— PєPsCЂPµPiCѓPIP°P»PsCЃCЏ P· CѓCЂP°C…CѓPIP°PSPSCЏPj 2 P· 3 PєCЂPëC,PµCЂC–C—PI P·PjPµPSC€PµPSPSCЏ PґPsP·Pë PI PґPsCЃP»C–PґP¶PµPSPSC– ARISTOTLE..

2 CЂ. Pґ. вЂ“ 2 CЂP°P·Pë PSP° PґPµPSCЊ.

PЃPsC‡P° P»C–PєCѓPIP°PSPSCЏ P°PїC–PєCЃP°P±P°PSPsPj PSPµ PїPsC,CЂPµP±CѓC” CЂPµPiCѓP»CЏCЂPSPsPiPs PєPsPSC,CЂPsP»CЊ CЂC–PIPSC–PI PµPєCЃPїPsP·PëC†C–C—, Cѓ

РІРёРЅСЏС‚РєРѕРІРёС… СЃРёС‚РѕС–СЏС…, РєРѕР»Рё С–РЅС„РѕСЂРјР°С†С–СЏ РїСЂРѕ СЂС–РІРµРЅСЊ РµРєСЃРїРѕР·РёС†С–С— Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСЃ РјРѕР¶Рµ РґРѕРїРѕРјР°РіР°С‚Рґ РїСЂРёРЅРѕСЏС‚Рё СЂР°Р·С–РїРµСЂРµРґСЃР·СѓРІР°РЅРЅСЏ С‚Р° РЅР°РґР°РЅРЅСЏ (РЅР°РїСЂРёРєР»Р°Рґ Сѓ СЂР°Р·С–РїРµСЂРµРґСЃР·СѓРІР°РЅРЅСЏ С‚Р° РЅР°РґР°РЅРЅСЏ РІС–РґРїРѕРІС–РґРЅРѕ РґРѕ РІРёСЂРѕР±РЅРёС‡РѕРіРѕ РїР»Р°РЅСѓ), РјРѕР¶РЅР° РІРёРєРѕСЂРёСЃС‚Р°С‚Рё РєР°РЅР°Р»СЊРЅРёР№ В РјРµС‚РѕРґ РєС–Р»СЊРєС–РЅРЅРёРіРѕ РІРёР·РЅР°С‡РµРЅРЅСЏ Р°РєС‚РёРІРЅРѕСЃС‚С– РїСЂРёРіРЅРѕС‡РµРЅРЅСЏ С„Р°РєС‚Р° РґР° RotachromB®.

РљР»С–РЅС–С‡РЅР° РµС„РµРєС‚РёРІРЅС–СЃС‚СЊ С‚Р° Р±РµР·РїРµРєР°.

РµСЂРѕС„С–Р»Р°РєС‚РёРєР° С–РЅС‚С€Р»СЊС‚С–РІ С‚Р° СЃРёСЃС‚РµРјРѕР±РµР·РїРµС— РµРјР±Р»С–С— Сѓ РґРѕСЂРѕСЃР»Рё… РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ Р· РЅРµРєР»Р°РїР°РЅРЅСЏ С„С–Р±СЂРёР»СЏС†С–С”СЋ РїРµСЂРµРґСЃС‘РґРЅСЊРіРѕ С‚Р° РїСЂРёСЃС‚СЂС–РѕСЂРЅРѕ.

РЈ РєР»С–РЅС–С‡РЅРѕРјСѓ РґРѕСЃР»С–РґР°С†С–РїС– РІР·СЏР»Рё СѓС‡Р°СЃС‚СЊ 18 РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ Р· РІР°СЂС–РѕСЂРЅРѕ-РіС–РїРѕРєСЃРёС‡РЅРёРјРё СЃР»С–РїРѕС‚Р°РјРё (РІС–Рє 18 РґРѕ 75 СЂРѕРєС–РІ; СЃС‡РѕР°РІРѕ 5 РјС–Р 2 СЂР°Р·Рё РЅР° РґРµРЅСЊ (Р°Р±Рѕ РґР»СЏ РґРµРЅРЅРёС… РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ Р· 4,7%) 2,5 РјРі 2 СЂР°Р·Рё РЅР° РґРѕРЅСЊ, РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РЎРїРѕСЃС–Р± Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ С‚Р° РґРѕР·РёВ»), Р°Р±Рѕ РІР°СЂС„Р°СЂРёРЅРѕРј СЂС–РїРµРЅ РњРќРЎ Сѓ РјРµР¶Р°С… 2,0 РІР“

Р”РѕСЃР»С–Р·Р¶РµРЅРЅСЏ ARISTOTLE.

РЈ РґРѕСЃР»С–Р·Р¶РµРЅРЅС– ARISTOTLE Р·Р°РіР°Р»РѕРј Р±СѓР»Рѕ СЂР°РЅРґРѕРјС–Р·РѕРІР°РЅРѕ 18 201 РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ; СѓС‡Р°СЃРЅРёРєР°РјРё СЂРѕР·РїРѕРґС–Р»СЊРЅРёР№ РјС–Р¶ РіСЂСѓРїР°РјРё Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РїС–СЂРёРЅРѕРј РїРѕ 5 РјРі 2 СЂР°Р·Рё РЅР° РґРµРЅСЊ (Р°Р±Рѕ РґР»СЏ РґРµРЅРЅРёС… РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ С‚Р° РґРѕР·Рё. СЂРѕР·РґС–Р» В«РЎРїРѕСЃС–Р± Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ С‚Р° РґРѕР·РёВ»), Р°Р±Рѕ РІР°СЂС„Р°СЂРёРЅРѕРј СЂС–РїРµРЅ РњРќРЎ Сѓ РјРµР¶Р°С… 2,0 РІР“

3,0). РµР°С†С–С”PSC,Рё PsC,СЂРёPjСґPIP°P»Рё РґС–СЋС‡Сґ СЂРµС‡PsPIРёPSCґ Сґ СЃ́РµСЂРµРґPSCНьPsPjCґ РїСЂPsC,СЏPiPsPj 20 PjС–СЃ́СЏС†С–PI. РЎРµСЂРµРґPSC–Р№ PIC–Рє СґС‡Р°СЃ́PSPёРєС–PI СЃ́С,Р°PSPsPIPёPI 69,1 СЂPsРєСґ, СЃ́РµСЂРµРґPSC–Р№ С–PSРґРµРєСЃ́ $CHADS_2$ вЂ“ 2,1. Р’ Р°PSP°PjPSPµР·С– 18,9% РїР°С†С–С”PSC,С–PI Р±СґPI С–PSCЃСґР»СЊС, Р°Р±Ps С,СЂР°PSP·РёС,PsСЂPSP° С–С€РµPjС–С‡PSP° Р°С,Р°РєР°.

РЈ С†СЊPsPjCґ РґPsCЃР»С–РґР¶РµPSPSC– Р»С–РєСґPIP°PSPSCЏ Р°РїС–РєСЃ́Р°Р±Р°PSPsPj Р·Р°Р±РµР·РїРµС‡СґPIP°Р»Ps СЃ́С,Р°С,РёСЃ́С,РёС‡PSPs РґPsCЃС,PsPIC–СЂPSCґ РїРµСЂРµPIP°PiCґ Р·Р° РїРµСЂPIРёPSPSPsCЊ РєС–PSC†РµPIPsCЊ С,PsС‡РєPsCЊ РїСЂPsC„С–Р»Р°РєС,РёРєРё С–PSCЃСґР»СЊС,Сґ (PiРµРjPsCЂР°PiС–С‡PSPsPiPs Р°Р±Ps С–С€РµPjС–С‡PSPsPiPs) С,Р° СЃ́РёCЃС,РµPjPSPsC— РµPjР±PsР»С–С— (РґРёPI. С,Р°Р±Р»РёС†СЊ 2) РїPsCЂС–PIPSCЏPSPs С–Р· Р·Р°СЃ́С,PsCЃСґPIP°PSPSCЏPj PIP°СЂС„Р°СЂРёPSCґ.

РўР°Р±Р»РёС†СЏ 2

Р•С„РµРєС,РёPIPSC–СЃ́С,СЊ Сґ РїР°С†С–С”PSC,С–PI Р· С„С–Р±СЂРёР»СЏС†С–С”СЊ РїРµСЂРµРґРґСЃ́СЂРµСЂСЊ, СЏРєС– Р±СЂР°Р»Рё СґС‡Р°СЃ́С,СЊ Сґ РґPsCЃР»С–РґР¶РµPSPSC– ARISTOTLE

РµPsРєР°Р·PSPёРє	РђРїС–РєСЃ́Р°Р±Р°PS N=9120 n (%/СЂС–Рє)	Р’Р°СЂС„Р°СЃ́С,СЊ N=9081 n (%/СЂС–Рє)	РЎРїС–PIPIC–РґPSPsС€РµPSPS СЏ СЂРёР·РёРєС–PI (95% Р”Р†)	Р—PSP°С‡РµPSPSC Ц *СЂ*
Р†PSCЃСґР»СЊС, Р°Р±Ps СЃ́РёСЃ́С,РµPjPSP° РµPjР±PsР»С–СЏ	212 (1,27)	265 (1,60)	0,79 (0,66; 0,95)	0,0114
Р†С€РµPjС–С‡PSPёР№ С‡Рё PSPµСґС,PsС‡PSPµPSPёР№ С–PSCЃСґР»СЊС,	162 (0,97)	175 (1,05)	0,92 (0,74; 1,13)	
Р”РµPjPsСЂР°PiС–С‡PSPёР№ С–PSCЃСґР»СЊС,	40 (0,24)	78 (0,47)	0,51 (0,35; 0,75)	
РЎРёСЃ́С,РµPjPSP° РµPjР±PsР»С–СЏ	15 (0,09)	17 (0,10)	0,87 (0,44; 1,75)	

РЈ РїР°С†С–С”PSC,С–PI, С‰Ps Р±СґР»Рё СЂPsР·РїPsРґС–Р»РµPSC– Сґ РiСЂСґРїСґ Р»С–РєСґPIP°PSPSCЏ PIP°СЂС„Р°СЂРёPSPsPj, РjРµРґС–Р°PSP° С‡Р°СЃ́Сґ, РїСЂPsC,СЏPiPsPj СЏРєPsPiPs РњРќРЎ Р±СґР»Ps PI PjРµР¶Р°С… 2,0вЂ“3,0 РїСЂРё Р·Р°СЃ́С,PsСЃ́СґPIP°PSPSC– РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сґ Сґ С,РµСЂР°РїРµPIC,РёС‡PSPsPjСґ С–PSC,РµСЂPIP°Р»С–, СЃ́С,Р°PSPsPIРёР»Р° 66%.

РђРїС–РєСЃ́Р°Р±Р°PS РїСЂPsРґРµPjPsPSCЃС,СЂСґPIP°PI Р·PSРёР¶РµPSPSCЏ С‡Р°СЃ́С,PsC,Рё PIРёPSPёРєPSPµPSPSCЏ С–PSCЃСґР»СЊС,Сґ С,Р° СЃ́РёСЃ́С,РµPjPSPsC— РµPjР±PsР»С–С— (РїPsCЂС–PIPSCЏPSPs Р· Р»С–РєСґPIP°PSPSCЏPj PIP°СЂС„Р°СЂРёPSPsPj) РїСЂРё СЂС–Р·PSРёС… Р·PSP°С‡РµPSPSCЏС… СЃ́РµСЂРµРґPSCНьPsPiPs С‡Р°СЃ́Сґ С,РµСЂР°РїРµPIC,РёС‡PSPsPiPs PIC–РєPSP°. Р”Р»СЏ PSP°Р№PIРёС‰PsPiPs РєPIP°СЂС,РёР»СЂ PIC–РґPSPsСЃ́PSPs СЃ́РµСЂРµРґPSCНьPsPiPs Р·PSP°С‡РµPSPSCЏ СЃ́РїС–PIPIC–РґPSPsС€РµPSPSCЏ СЂРёР·РёРєС–PI РґР»СЏ Р°РїС–РєСЃ́Р°Р±Р°PSCґ С,Р° PIP°СЂС„Р°СЂРёPSCґ СЃ́СЏPiР°Р»Ps 0,73 (95% Р”Р† 0,38, 1,40).

РћСЃ́PSPsPIPSC– PIC,PsСЂРёPSPSC– РєС–PSC†РµPIC– С,PsС‡РєРё СЃ́РёР»СЊPSPsC— РєСЂPsPIPsС,РµС‡С– С,Р° Р·Р°РіР°Р»СЊPSPsC— СЃ́РjРµСЂС,PSPsСЃ́С,С– PIРёPIC‡Р°Р»Рё Р·Р° РґPsРїPsPjPsPiPsCЊ РїPsРїРµСЂРµРґPSCНьPs PsР±СЂР°PSPsC— СЃ́С,СЂР°С,РµPiС–С— С–С”СЂР°СЂС…С–С‡PSPsC— РїРµСЂРµРґPIC–СЂРєРё PiС–РїPsС,РµР· РґР»СЏ РєPsPSC,СЂPsР»СЊ СЃ́СґPjР°СЂPSPsC— РїPsС…РёР±РєРё Р† С,РёРїСґ Сґ РґPsСЃ́Р»С–РґР¶РµPSPSC–. Р”Р»СЏ PsСЃ́PSPsPIPSPёС… PIC,PsСЂРёPSPSPёС… РєС–PSC†РµPIPёС… С,PsС‡PsРє СЃ́РёР»СЊPSPsC— РєСЂPsPIPsС,РµС‡С– С,Р° Р·Р°РіР°Р»СЊPSPsC— СЃ́РjРµСЂС,PSPsСЃ́С,С– С,Р°РєPsР¶ Р±СґР»Р° PsС,СЂРёPjР°PSP° СЃ́С,Р°С,РёСЃ́С,РёС‡PSPs РґPsСЃ́С,PsPIC–СЂPSP° РїРµСЂРµРґPIP°PiР° (РґРёPI.

С,Р°Р±Р»РёС†СЋ 3). РµСЂРё Р±С–Р»СЊС€ СЂРµС,РµР»СЊPSPsPjСґ РєPsPSC,СЂPsP»С–РњРќРЎ РїРµСЂРµPIP°PiPë Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°PSCґ PSP°Рґ PIP°СЂС„Р°СЂРёPSPsPj СЃС,PsСЃPsPIPSPs Р·Р°PiР°Р»СЊPSPsС— СЃPjРµСЂС,PSPsСЃС,С– Р·PjРµPSC€СґPIP°Р»РёСЃСЊ.

РўР°Р±Р»РёС†Р° 3

Р’С,PsСЂРёPSPSC– РєС–PSC†РµPIC– С,PsС‡РєРё Сґ РїР°С†С–С”PSC,С–PI Р· С„С–Р±СЂРёР»СЏС†С–С”СЊ РїРµСЂРµРґРґСЃРµСЂРґСЊ Сґ РґPsСЃР»С–РґР¶РµPSPSC– ARISTOTLE

РµPsPєР°Р·PSPëPє	РђРїС–РєСЃР°Р±Р°PS N = 9088 n (%/СЂС–Рє)	Р’Р°СЂС„Р°СЂРёPS N = 9052 n (%/СЂС–Рє)	РЎРїС–PIPIC–РґPSPsС€РµPSPSCЏ СЂРёР·РёРєС–PI (95% Р”Р†)	Р—PSP°С‡РµPSPSCЏ *СЂ*
РљС–PSC†РµPIC– С,PsС‡РєРё РєСЂPsPIPsС,РµС‡С–				
РЎРёР»СЊPSC–*	327 (2,13)	462 (3,09)	0,69 (0,60; 0,80)	<0,0001
Р›РµС,Р°Р»СЊPSC–	10 (0,06)	37 (0,24)		
Р’PSCґС,СЂС–С€PSCЊPsС‡РµСЂРµРїPS С–	52 (0,33)	122 (0,80)		
РЎРёР»СЊPSC– РљР’РґРљ[вЂ]	613 (4,07)	877 (6,01)	0,68 (0,61; 0,75)	<0,0001
РJСЃС– РІРёРїР°РґРєРё	2356 (18,1)	3060 (25,8)	0,71 (0,68; 0,75)	<0,0001
В Р†PSC€С– РєС–PSC†РµPIC– С,PsС‡РєРё				
Р—Р°РiР°Р»СЊPSP° СЃРjРµСЂС,PSC–СЃС,СЊ	603 (3,52)	669 (3,94)	0,89 (0,80; 1,00)	0,0465
Р†PSC„Р°СЂРєС, РjС–PsРєР°СЂРґСґ	90 (0,53)	102 (0,61)	0,88 (0,66; 1,17)	

*РЎРёР»СЊPSP° РєСЂPsPIPsС,РµС‡Р°, РІРёР·PSP°С‡РµPSP° Р·РiС–РґPSPs Р· РєСЂРёС,РµСЂС–СЏРjРё РњС–Р¶PSP°СЂPsРґPSPsPiPs С,PsPIP°СЂРёСЃС,PIP° Р· РIРёРIС‡РµPSPSCЏ РїСЂPsР±Р»РµPj С,СЂPsPjР±PsР·Сґ С,Р° PiРµPjPsСЃС,Р°Р·Сґ (ISTH).

вЂ РљР»С–PSC–С‡PSPs PIP°PiPsPjС– PSPµСЃРёР»СЊPSC– РєСЂPsPIPsС,РµС‡С–.

РЎСґPjР°СЂPSP° С‡Р°СЃС,PsС,Р° РїСЂРёРїРёPSPµPSPSCЏ Р»С–РєСґPIP°PSPSCЏ С‡РµСЂРµР· PSPµР±Р°Р¶Р°С–РµС†С–С— Сґ РґPsСЃР»С–РґР¶РµPSPSC– ARISTOTLE СЃС,Р°PSPsPIPëР»Р° 1,8% РїСЂРё Р·Р°СЃС,PsСЃСґPIP°PSPSC– Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°PSCґ С,Р° 2,6% РїСЂРё Р·Р°СЃС,PsСЃСґPIP°PSPSC– PIP°СЂС„Р°СЂРёPSCґ.

Р РµР·СґР»СЊС,Р°С,Рё РµС„РµРєС,РёPIPSPsСЃС,С– Сґ РїPsРїРµСЂРµРґPSCЊPs PsР±СЂР°PSPëС… РїС–РґРiСЂСґРїР°С… (PIРєР»СЋС‡Р°СЊС‡Рё РїС–РґРiСЂСґРїРё Р·Р° С,Р°РєРёРjРё РїPsРєР°Р·PSPëРєР°РjРё, СЏРє С–PSPґРµРєСЃ CHADS$_2$, PIC–Рє, РjР°СЃР° С,С–Р»Р°, СЃС,Р°С,СЊ, СЃС,Р°PS С„СґPSPєС†С–С— PSPëСЂPsРє, PSP°СЏPIPSC–СЃС,СЊ Сґ Р°PSP°РjPSPµР·С– С–PSCЃСґР»СЊС,Сґ, С,СЂР°PSP·РëС,PsСЂPSPsС— С–С€РµРjС–С‡PSPsС— Р°С,Р°РєРё С,Р° РґС–Р°Р±РµС,Сґ) СґР·РiPsРґР¶СґPIP°Р»РёСЃСЊ Р· РїРµСЂPIPëPSPSPëРjРё СЂРµР·СґР»СЊС,Р°С,Р°РjРё РµС„РµРєС,РёPIPSPsСЃС,С– РґР»СЏ Р·Р°РiР°Р»СЊPSPsС— РїPsРїСґР»СЏС†С–С— РґPsСЃР»С–РґР¶РµPSPSCЏ.

Р§Р°СЃС,PsС,Р° PIPëPSPëРєPSPµPSPSCЏ Р·PSP°С‡PSPëС… С€Р»СґPSPєPsPIPs-РєРёС€РєPsPIPëС… РєСЂPsPIPsС,РµС‡ Р·Р° РєР»Р°СЃРёС,С–С”Р·СЊ ISTH (PIРєР»СЊС‡Р°СЊС‡Рё РєСЂPsPIPsС,РµС‡С– Р· PIPµСЂС…PSC–С…, PSPëР¶PSC–С… PIC–РґРґС–Р»С–РI С€Р»СґPSPєPsPIPs-РєРёС€РєPsPIPsPiPs С,СЂР°РєС,Сґ С,Р° РєСЂPsPIPsС,РµС‡С– Р· РїСЂСЏPjPsС— РєРёС€РєPsPIPëР»Р° 0,76% PSP° СЂС–Рє РїСЂРё Р·Р°СЃС,PsСЃСґPIP°PSPSC– Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°PSCґ С,Р° 0,86% PSP° СЂС–Рє РїСЂРё Р·Р°СЃС,PsСЃСґPIP°PSPSC– PIP°СЂС„Р°СЂРёPSCґ.

РµPsPєР°Р·PSPëPєPë С‡Р°СЃС,PsС,Рё СЃРёР»СЊPSPëС… РєСЂPsPIPsС,РµС‡ Сґ РїPsРїРµСЂРµРґPSCЊPs PsР±СЂР°PSPëС… РїС–РґРiСЂСґРїР°С… (PIРєР»СЊС‡Р°СЊС‡Рё РїС–РґРiСЂСґРїРё Р·Р° С,Р°РєРёРjРё РїPsРєР°Р·PSPëРєР°РjРё, СЏРє С–PSPґРµРєСЃ CHADS$_2$, PIC–Рє, РjР°СЃР° С,С–Р»Р°, СЃС,Р°С,СЊ, СЃС,Р°PS С„СґPSPєС†С–С— PSPëСЂPsРє,

PSP°CЏPIPSC–CЃC,CЊ Cѓ P°PSP°PjPSPµP·C– C–PSCЃCѓP»CЊC,Cѓ, C,CЂP°PSP·РёC,PsCЂPSPsC— C–C€PµPjC–C‡PSPsC— P°C,P°PєPё C,P° PґC–P°P±PµC,Cѓ) CѓP·PiPsPґP¶CѓPIP°P»РёCЃCЊ P· CЂPµP·CѓP»CЊC,P°C,P°PjPё P·P°PiP°P»CЊPSPsC— РїPsРїCѓP»CЏC†C–C—.

P”PsCЃP»C–PґP¶PµPSPSCЏ AVERROES.

P—P°PiP°P»PsPj Cѓ PґPsCЃP»C–PґP¶PµPSPSC– AVERROES P±CѓP»Ps CЂP°PSPґPsPjC–P·PsPIP°PSPs 5598 РїP°C†C–C”PSC,C–PI, CЏPєРёPj P±CѓP»Ps PSPµPjPsP¶P»РёPIPs P·P°CЃC,PsCЃPsPICѓPIP°C,Рё P»C–PєCѓPIP°PSPSCЏ P°PSC,P°PiPsPSC–CЃC,P°PjPё PIC–C,P°PjC–PSCѓ Рљ. PJC‡P°CЃPSPёPєРё PґPsCЃP»C–PґP¶PµPSPSCЏ P±CѓP»Рё CЂPsP·РїPsPґC–P»PµPSC– Cѓ PiCЂCѓPїРё P»C–PєCѓPIP°PSPSCЏ P°РїC–PєCЃP°P±P°PSPsPj РїPs 5 PjPi PґPIC–C‡C– PSP° PґPµPSCЊ (P°P±Ps PґP»CЏ PґPµCЏPєРёC… РїP°C†C–C”PSC,C–PI (6,4%) РїPs 2,5 PjPi PґPIC–C‡C– PSP° PґPµPSCЊ (PґРёPI. CЂPsP·PґC–P» В«РЎРїPsCЃC–P± P·P°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSCЏ C,P° PґPsP·РёВ»)) C‡Рё P°C†PµC,РёP»CЃP°P»C–C†РёP»PsPIPsCЊ PєРёCЃP»PsC,PsCЊ. PЊC†PµC,РёP»CЃP°P»C–C†РёP»PsPICѓ PєРёCЃP»PsC,Cѓ P·P°CЃC,PsCЃPsPICѓPIP°P»Рё 1 CЂP°P· PSP° PґPµPSCЊ Cѓ PґPsP·C– 81 PjPi (64%), 162 PjPi (26,9%), 243 PjPi (2,1%) P°P±Ps 324 PjPi (6,6%). P’PµP»РёC‡РёPSCѓ PґPsP·Рё PIРёP·PSP°C‡P°PI PґPsCЃP»C–PґPSPёPє. PµP°C†C–C”PSC,Рё PsC,CЂPёPjCѓPIP°P»Рё PґC–CЊC‡Cѓ CЂPµC‡PsPIPёPSCѓ Cѓ CЃPµCЂPµPґPSCЊPsPjCѓ РїCЂPsC,CЏPiPsPj 14 PjC–CЃCЏC†C–PI. PЎPµCЂPµPґPSC–P№ PIC–Pє CѓC‡P°CЃPSPёPєC–PI CЃC,P°PSPsPIPёPI 69,9 CЂPsPєC–PI, CЃPµCЂPµPґPSC–P№ C–PSPґPµPєCЃ CHADS$_2$ вЂ“ 2,0. 13,6% РїP°C†C–C”PSC,C–PI PI PjPёPSCѓP»PsPjCѓ РїPµCЂPµPSPµCЃP»Рё C–PSCЃCѓP»CЊC, P°P±Ps C,CЂP°PSP·РёC,PsCЂPSCѓ C–C€PµPjC–C‡PSCѓ P°C,P°PєCѓ.

P—P°P·PIРёC‡P°P№ PґPs РїCЂPёC‡РёPS PSPµPjPsP¶P»РёPIPsCЃC,C– P»C–PєCѓPIP°PSPSCЏ P°PSC,P°PiPsPSC–CЃC,P°PjPё PIC–C,P°PjC–PSCѓ Рљ PIC–PґPSPsCЃРёP»Рё: PSPµPjPsP¶P»РёPIC–CЃC,CЊ/PSPёP·CЊPєCѓ P№PjPsPIC–CЂPSC–CЃC,CЊ PґPsCЃCЏPiPSPµPSPSCЏ PSPµPsP±C…C–PґPSPёC… CЂC–PIPSC–PI PjC–P¶PSP°CЂPsPґPSPsPiPs PSPsCЂPjP°P»C–P·PsPIP°PSPsPiPs CЃРїC–PIPIC–PґPSPsC€PµPSPSCЏ Cѓ PSPµPsP±C…C–PґPSPёP№ C,PµCЂPjC–PS (42,6%), PIC–PґPjPsPICѓ РїP°C†C–C”PSC,P° PIC–Pґ P»C–PєCѓPIP°PSPSCЏ P°PSC,P°PiPsPSC–CЃC,P°PjPё PIC–C,P°PjC–PSCѓ Рљ (37,4%), C–PSPґPµPєCЃ CHADS$_2$ = 1 C,P° CЂPµPєPsPjPµPSPґP°C†C–CЊ P»C–PєP°CЂCЏ PSPµ РїCЂPsPIPsPґРёC,Рё P»C–PєCѓPIP°PSPSCЏ P°PSC,P°PiPsPSC–CЃC,P°PjPё PIC–C,P°PjC–PSCѓ Рљ (21,3%), PSPµPjPsP¶P»РёPIC–CЃC,CЊ P·P°P±PµP·РїPµC‡РёC,Рё PґPsC,CЂРёPjP°PSPSCЏ РїP°C†C–C”PSC,PsPj C–PSCЃC,CЂCѓPєC†C–P№ C–P· P·P°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSCЏ P°PSC,P°PiPsPSC–CЃC,P° PIC–C,P°PjC–PSCѓ Рљ (15%) C,P° CЃPєP»P°PґPSC–CЃC,CЊ/РїCЂPsPiPSPsP·PsPIP°PSCѓ CЃPєP»P°PґPSC–CЃC,CЊ PIРёC…PsPґCѓ PSP° P·PIвЂ™CЏP·PsPє P· РїP°C†C–C”PSC,PsPj Cѓ PIРёРїP°PґPєP°C… PSPµPsP±C…C–PґPSPsCЃC,C– PSPµPiP°P№PSPsC— P·PjC–PSPё PґPsP·CѓPIP°PSPSCЏ (11,7%).

P”PsCЃP»C–PґP¶PµPSPSCЏ AVERROES P±CѓP»Ps P·P°PIPµCЂC€PµPSPs PґPsCЃC,CЂPsPєPsPIPs P·P° CЂPµPєPsPjPµPSPґP°C†C–CЏPjРё PSPµP·P°P»PµP¶PSPsPiPs PЊPsPjC–C,PµC,Cѓ P· PjPsPSC–C,PsCЂPёPSPiCѓ PґP°PSPёC… Cѓ P·PIвЂ™CЏP·PєCѓ P· PsC,CЂPёPjP°PSPSCЏPj РїPµCЂPµPєPsPSP»PёPIPёC… PґPsPєP°P·C–PI P·PSPёP¶PµPSPSCЏ C‡P°CЃC,PsC,Рё C–PSCЃCѓP»CЊC,Cѓ C,P° CЃPёCЃC,PµPjPSPsC— PµPjP±PsP»C–C— Cѓ РїPsC”PґPSP°PSPSC– P·C–CЃPїCЂPёCЏC,P»PёPIPёPj РїCЂPsC„C–P»PµPj P±PµP·РїPµPєРё РїCЂPµРїP°CЂP°C,Cѓ.

PЎCѓPjP°CЂPSP° C‡P°CЃC,PsC,P° РїCЂPёРїPёPSPµPSPSCЏ P»C–PєCѓPIP°PSPSCЏ C‡PµCЂPµP· PSPµP±P°P¶P°PSC– CЂPµP°PєC†C–C— Cѓ PґPsCЃP»C–PґP¶PµPSPSC– AVERROES CЃC,P°PSPsPIPёP»P° 1,5% РїCЂPё P·P°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSC– P°РїC–PєCЃP°P±P°PSCѓ C,P° 1,3% РїCЂPё P·P°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSC– P°C†PµC,РёP»CЃP°P»C–C†РёP»PsPIPsC— PєРёCЃP»PsC,Рё.

РЈ С†СЊРѕРјСґ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ Р°РїС–РєСґРІР°РЅС‚РЅРѕРіРѕ Р·Р°Р±СЂСѓРґРЅРµРЅРЅСЏ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ РїРµСЂРµРІС–СЂСЏС” РіРёРїРѕС‚РµР·Сѓ РїСЂРѕ РїРѕРіС–СЂС€РµРЅРЅСЏ С‚РѕРЅРєРѕРіРѕ С–РЅС‚РµСЂРІР°Р»Сѓ (РіРµРјРѕСЂР°РіС–С‡РЅРѕРіРѕ С–РЅС‚РµСЂРІР°Р»Сѓ) С‡Рё СЃРёСЃС‚РµРјРѕС‚РІРѕСЂРµРЅРЅСЏ РїСЂРѕ РїРѕРіС–СЂС€РµРЅРЅСЏ С‚РѕРЅРєРѕРіРѕ С–РЅС‚РµСЂРІР°Р»Сѓ (Р“РЛРЎ). С‚Р°Р±Р»РёС†СЏ 4) РїРѕСЂС–РІРЅСЏС‚Рё Р·Р° Р·РѕСЃРѕРІРЅРёРјРё С–РЅС‚РµСЂРІР°Р»Р°РјРё.

РўР°Р±Р»РёС†СЏ 4

РЊР»СЋС‡РѕРІС– СЂРµР·СѓР»СЊС‚Р°С‚Рё РµС„РµРєС‚РёРІРЅРѕСЃС‚С– РґР»СЏ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ Р· С„С–Р±СЂРёР»СЏС†С–С”СЋ РїРµСЂРµРґСЃРґРґСЃРЊ, С‰Рѕ Р±СЂР°Р»Рё СѓС‡Р°СЃС‚СЊ Сѓ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅС– AVERROES

РµРѕР°Р·РѕРёС–	РђРїС–РєСЃР°Р±Р°РЅС‚Р°Р·РѕРіРѕ РєРёСЃР»РѕС‚Р° N = 2807 n (%/СЂС–Рє)	РђС†РµС‚Р°РјС–РЅРѕС„С†Рё-Р»РѕРІР° N = 2791 n (%/СЂС–Рє)	РЎРїС–РІІС–РґРѕРѕС€РµРЅРЅСЏ СЂРёР·РёРєС–-РІ (95% Р”Р†)	Р—РЅР°С‡РµРЅРЅСЏ *СЂ*
Р†РЅСЃСґР»СЊС, Р°Р±Рѕ СЃРёСЃС,РµРјРЅР° РµРјР±РѕР»С–С‡РЅРѕ*	51 (1,62)	113 (3,63)	0,45 (0,32; 0,62)	<0,0001
Р†С€РµРјС–С‡РЅРёР№ С‡Рё РЅРµСґС,РѕРјРЅРёР№ С–РЅСЃСґР»СЊС,	43 (1,37)	97 (3,11)	0,44 (0,31; 0,63)	
Р“РµРјРѕСЂР°РіС–С‡РЅРёР№ С–РЅСЃСґР»СЊС,	6 (0,19)	9 (0,28)	0,67 (0,24; 1,88)	
РЎРёСЃС,РµРјРЅР° РµРјР±РѕР»С–СЏ	2 (0,06)	13 (0,41)	0,15 (0,03; 0,68)	
Р†РЅСЃСґР»СЊС,, СЃРёСЃС,РµРјРЅР° РµРјР±РѕР»С–СЏ, С–РЅС„Р°СЂРєС, РјС–РѕРєР°СЂР° Р°Р±Рѕ СЃРјРµСЂС,СЊ РІРЅР°СЃР»С–РґРѕРє Р·Р°С…РІРѕСЂСЂРІР°РЅРЅСЏ СЃСґРґРёРЅ*[вЂ]	132 (4,21)	197 (6,35)	0,66 (0,53; 0,83)	0,003
Р†РЅС„Р°РєС, РјС–РѕРєР°СЂР°	24 (0,76)	28 (0,89)	0,86 (0,50; 1,48)	
РЎРјРµСЂС,СЊ РІРЅР°СЃР»С–РґРѕРє Р·Р°С…РІРѕСЂСЂРІР°РЅРЅСЏ СЃСґРґРёРЅ	84 (2,65)	96 (3,03)	0,87 (0,65; 1,17)	
Р—Р°РіР°Р»СЊРЅРёР° СЃРјРµСЂС,СЊ[вЂ]	111 (3,51)	140 (4,42)	0,79 (0,62; 1,02)	0,068

* РћС†С–РЅРєР° Р·Р° РґРѕРїРѕРјРѕРіРѕСЋ СЃС,СЂР°С,РµРіС–С— РїРѕСЃР»С–РґРѕРІРЅРёРјРё С–РЅС‚РµСЂРІР°Р»Р°РјРё С,Р°РєРёРј Р† С,РёРїСґ СґРґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ.

вЂ Р’С,РѕСЂРёРЅРѕР° РєС–РЅС†РµРІР° С,РѕС‡РєР°.

РЎС,Р°С,РёСЃС,РёС‡РЅРѕ СЂС–Р·РЅРёС†СЏ СЃ Р·РЅР°С‡СѓС‰РёРјРё С‡Рё СЃРёСЃС,РѕС,Р°РјРё РєРѕРЎРЎРёРё Р·Р°СЃС,РѕСЃСґРіРЛРЎ) С,Р° Р°С†РµС,РёР»СЃР°Р»С–С†РёР»РѕРІРёРј РєРёСЃР»РѕС,Рё Р±СґР»Р° РІС–Р·РґСЃС,РѕС,

<u>РµР°С†С–С”РЅС,Рё С–Р· РЅРµРєР»Р°РїР°РЅСЊРѕРіРѕ С„С–Р±СЂРёР»СЏС†С–С”СЂ РїРµСЂРµРґСЃРґРґСЃРЊ (РґР¤Рµ) С–Р· РіРѕСЃС,СЂРёРј РєРѕСЂРѕРЛРіРѕ СЃРёРЅРґСЂРѕРјСЂРѕРјРѕРј (Р“РлРЎ) С,Р°/Р°Р±Рѕ С,Р°РєС–, С‰Рѕ РїС–Р»СЏРіР°СЊС,СЊ С‡РµСЂРµР· РєРѕСЂРѕРЛРіРѕ С,Р°РєС–, С‰Рѕ РїС–Р»СЏРіР°СЊС,СЊ</u>

Р”РѕСЃР»С–Р·Р¶РµРЅРЅСЏ AUGUSTUS вЂ“ РІС–РєСЂРёС‚РёР№ СЂР°РЅРґРѕРјС–Р·РѕРІР°РЅРёР№

РєРѕРЅС‚СЂРѕР»СЊРѕРІР°РЅРµ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ, С‰Рѕ РјР°Р»Рѕ С„Р°РєС‚РѕСЂС–Р°Р»СЊРЅРёР№ РґРёР·Р°Р№РЅ 2 РЅР° 2 вЂ“В Р±СѓР»Рѕ Р·Р°Р»СѓС‡РµРЅРѕ 4614 РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ С–Р· РќР¤Рџ, СЏРєС– РјР°Р»Рё Р“РљРЎ (43%) С‚Р°/Р°Р±Рѕ РїРµСЂРµРЅРµСЃР»Рё Р§РљР’ (56%). Р’СЃС– РїР°С†С–С”РЅС‚Рё РѕС‚СЂРёРјСѓРІР°Р»Рё РѕСЃРЅРѕРІРЅРµ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ С–РЅРіС–Р±С–С‚РѕСЂРѕРј P2Y12 (РєР»РѕРїС–РґРѕРіСЂРµР»СЊ: 90,3%), С‰Рѕ РїСЂРёР·РЅР°С‡Р°РІСЃСЏ РІС–РґРїРѕРІС–РґРЅРѕ РґРѕ РјС–СЃС†РµРІРёС… СЃС‚Р°РЅРґР°СЂС‚С–РІ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ.

РџР°С†С–С”РЅС‚С–РІ РґРѕ 14 РґС–Р± РїС–СЃР»СЏ Р“РљРЎ С‚Р°/Р°Р±Рѕ Р§РљР’ СЂР°РЅРґРѕРјС–Р·СѓРІР°Р»РёВ РґР»СЏ РѕС‚СЂРёРјР°РЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ Сѓ РґРѕР·С– 5 РјРі РґРІС–С‡С– РЅР° РґРѕР±Сѓ (2,5 РјРі РґРІС–С‡С– РЅР° РґРѕР±Сѓ, СЏРєС‰Рѕ РїР°С†С–С”РЅС‚ РІС–РґРїРѕРІС–РґР°РІ РґРІРѕРј Р°Р±Рѕ Р±С–Р»СЊС€Рµ РєСЂРёС‚РµСЂС–СЏРј Р·РЅРёР¶РµРЅРЅСЏ РґРѕР·Рё; 4,2% РѕС‚СЂРёРјСѓРІР°Р»Рё РЅРёР¶С‡Сѓ РґРѕР·Сѓ) Р°Р±Рѕ Р°РЅС‚Р°РіРѕРЅС–СЃС‚Р° РІС–С‚Р°РјС–РЅСѓ Рљ (РђР’Рљ) С‚Р° Р°С†РµС‚РёР»СЃР°Р»С–С†РёР»РѕРІРѕС— РєРёСЃР»РѕС‚Рё (РђРЎРљ) (81 РјРі СЂР°Р· РЅР° РґРѕР±Сѓ) Р°Р±Рѕ РїР»Р°С†РµР±Рѕ. РЎРµСЂРµРґРЅС–Р№ РІС–Рє РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ СЃС‚Р°РЅРѕРІРёРІ 69,9 СЂРѕРєСѓ, 94% СЂР°РЅРґРѕРјС–Р·РѕРІР°РЅРёС… РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ РјР°Р»Рё Р±Р°Р» > 2 Р·Р° С€РєР°Р»РѕСЋ CHA_2DS_2-VASc С– 47% РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ РјР°Р»Рё Р±Р°Р» > 3 Р·Р° С€РєР°Р»РѕСЋ HAS-BLED. Р”Р»СЏ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ, СЂР°РЅРґРѕРјС–Р·РѕРІР°РЅРёС… РґР»СЏ РѕС‚СЂРёРјР°РЅРЅСЏ РђР’Рљ, РїСЂРѕРїРѕСЂС†С–СЏ С‡Р°СЃСѓ Сѓ С‚РµСЂР°РїРµРІС‚РёС‡РЅРѕРјСѓ РґС–Р°РїР°Р·РѕРЅС– (Р§РўР”) (РњРќР’ 2-3) СЃС‚Р°РЅРѕРІРёР»Р° 56%, РїСЂРё С‡РѕРјСѓ 32% РјР°Р»Рё С‡Р°СЃ РјРµРЅС€Рµ Р§РўР” С– 12% РјР°Р»Рё С‡Р°СЃ Р±С–Р»СЊС€Рµ Р§РўР”.

РџРµСЂРІРёРЅРЅРѕСЋ РјРµС‚РѕСЋ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ AUGUSTUS Р±СѓР»Рѕ РѕС†С–РЅРёС‚Рё Р±РµР·РїРµРєСѓ, Р° РїРµСЂРІРёРЅРЅРѕСЋ РєС–РЅС†РµРІРѕСЋ С‚РѕС‡РєРѕСЋ Р±СѓР»Р° РІРµР»РёРєР° Р°Р±Рѕ РєР»С–РЅС–С‡РЅРѕ Р·РЅР°С‡СѓС‰Р° РЅРµСЃРёР»СЊРЅР° РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡Р° Р·Р° РєСЂРёС‚РµСЂС–СЏРјРё ISTH. РЈ РіСЂСѓРїС– РїРѕСЂС–РІРЅСЏРЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ С‚Р° РђР’Рљ РїРµСЂРІРёРЅРЅР° РєС–РЅС†РµРІР° С‚РѕС‡РєР° вЂ“ РІРµР»РёРєР° Р°Р±Рѕ РєР»С–РЅС–С‡РЅРѕ Р·РЅР°С‡СѓС‰Р° РЅРµСЃРёР»СЊРЅР° РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡Р° Р·Р° РєСЂРёС‚РµСЂС–СЏРјРё ISTH С‡РµСЂРµР· 6 РјС–СЃСЏС†С–РІ вЂ“ РІС–РґРјС–С‡Р°Р»Р°СЃСЊ Сѓ 241 (10,5%) С– 332 (14,7%) РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ РІС–РґРїРѕРІС–РґРЅРѕ Сѓ РіСЂСѓРїР°С… Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ С‚Р° РђР’Рљ (Р’Р = 0,69, 95% Р”Р†: 0,58, 0,82, 2-СЃС‚РѕСЂРѕРЅРЅС” СЂ<0,0001 РґР»СЏ РЅРµ РјРµРЅС€РѕС— РµС„РµРєС‚РёРІРЅРѕСЃС‚С– С‚Р° СЂ< 0,0001 РґР»СЏ РІРёС‰РѕС— РµС„РµРєС‚РёРІРЅРѕСЃС‚С–). Р”Р»СЏ РђР’РљВ РґРѕРґР°С‚РєРѕРІРёР№ Р°РЅР°Р»С–Р· С–Р· РІРёРєРѕСЂРёСЃС‚Р°РЅРЅСЏРј РїС–РґРіСЂСѓРї Р§РўР” РїРѕРєР°Р·Р°РІ, С‰Рѕ РЅР°Р№РІРёС‰Р° С‡Р°СЃС‚РѕС‚Р° РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡ Р±СѓР»Р° Р°СЃРѕС†С–Р№РѕРІР°РЅР° С–Р· РЅР°Р№РЅРёР¶С‡РёРј РєРІР°СЂС‚РёР»РµРј Р§РўР”. Р§Р°СЃС‚РѕС‚Р° РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡ Р±СѓР»Р° РѕРґРЅР°РєРѕРІРѕСЋ РїСЂРё РїРѕСЂС–РІРЅСЏРЅРЅС– Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏВ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ iР· Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏРј РђР’Рљ Сѓ РїС–РґРіСЂСѓРїС–В РїСЂРё РЅР°Р№РІРёС‰РѕРјСѓ РєРІР°СЂС‚РёР»С– Р§РўР”. РџСЂРё РїРѕСЂС–РІРЅСЏРЅРЅС– РђРЎРљ С–Р· РїР»Р°С†РµР±Рѕ РїРµСЂРІРёРЅРЅР° РєС–РЅС†РµРІР° С‚РѕС‡РєР° вЂ“ РјР°СЃРёРІРЅР° Р°Р±Рѕ РЅРµРјР°СЃРёРІРЅР° РєР»С–РЅС–С‡РЅРѕ Р·РЅР°С‡СѓС‰Р° РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡Р° Р·Р° РєСЂРёС‚РµСЂС–СЏРјРё ISTH С‡РµСЂРµР· 6 РјС–СЃСЏС†С–РІ вЂ“ РІС–РґРјС–С‡Р°Р»Р°СЃСЊ Сѓ 367 (16,1%) С– 204 (9,0%) РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ РІС–РґРїРѕРІС–РґРЅРѕ Сѓ РіСЂСѓРїР°С… РђРЎРљ С‚Р° РїР»Р°С†РµР±Рѕ (Р’Р = 1,88, 95% Р”Р†: 1,58, 2,23, РґРІРѕСЃС‚РѕСЂРѕРЅРЅС” СЂ<0,0001).

Р—РѕРєСЂРµРјР°, Сѓ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ,В СЏРєС– РѕС‚СЂРёРјСѓРІР°Р»Рё Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅРѕРј, РІРµР»РёРєР° Р°Р±Рѕ РєР»С–РЅС–С‡РЅРѕ Р·РЅР°С‡СѓС‰Р° РЅРµСЃРёР»СЊРЅР° РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡Р° РЅР°СЃС‚Р°РІР°Р»Р° Сѓ 157 (13,7%)

C– 84 (7,4%) РїР°С†С–С”PSC,С–PI PIC–РґРїРsPIC–РґPSPs Сґ РiСЂСґРїР°С… РђРЎРљ С,Р° РїР»Р°С†РµР±Ps. РЈ РїР°С†С–С”PSC,С–PI, СЏРєС– PsC,СЂРёРjСґPIP°Р»Рё Р»С–РєСґPIP°PSPSCЏ РђР’Рљ, PIPµР»РёРєР° Р°Р±Ps РєР»С–PSC–С‡PSPs Р·PSP°С‡СґС‰Р° PSPµСЃРёР»СЊPSP° РєСЂPsPIPsC,РµС‡Р° PSP°СЃС,Р°PIP°Р»Р° Сґ 208 (18,5%) С,Р° 122 (10,8%) РїР°С†С–С”PSC,С–PI PIC–РґРїРsPIC–РґPSPs Сґ РiСЂСґРїР°С… РђРЎРљ С,Р° РїР»Р°С†РµР±Ps.

Р†PSC€С– РµС„РµРєС,Рё Р»С–РєСґPIP°PSPSCЏ PsС†С–PSCЂPIP°Р»РёСЃСЊ СЏРє PIC,PsСЂРёPSPSP° РjРµС,Р° РґPsСЃР»С–РґР¶РµPSPSCЏ С–Р· РєPsPjР±С–PSPsPIP°PSPёPjРё РєС–PSC†РµPIPёPjРё С,PsС‡РєР°PjРё.

РµСЂРё РїPsСЂС–PIPSCЏPSPSC– Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°PSCґ Р· РђР’Рљ РєPsPjР±С–PSPsPIP°PSP° РєPsPjР±С–PSPsPIP°PSP° РєС–PSC†РµPIP° С,PsС‡РєР° вЂ“ СЃPjРµСЂС,СЊ Р°Р±Ps РїPsPIC,PsСЂPSP° PiPsСЃРїС–С,Р°Р»С–Р·Р°С†С–СЏ вЂ“ PIC–РґPjС–С‡Р°Р»Р°СЃСЊ Сґ 541 (23,5%) С,Р° 632 (27,4%) РїР°С†С–С”PSC,С–PI PIC–РґРїРsPIC–РґPSPs Сґ РiСЂСґРїР°С… Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°PSCґ С,Р° РђР’Рљ. РљPsPjР±С–PSPsPIP°PSP° РєС–PSC†РµPIP° С,PsС‡РєР° вЂ“ СЃPjРµСЂС,СЊ Р°Р±Ps С–С€РµPjС–С‡PSPµ СґСЃРєР»Р°РґPSPµPSPSCЏ (С–PSCЃСґР»СЊС,, С–PSC„Р°СЂРєС, PjС–PsРєР°СЂРґР°, С,СЂPsPjР±PsР· СЃС,РµPSC,Сґ Р°Р±Ps PSPµPIC–РґРєР»Р°РґPSP° СЂРµPIP°СЃРєСґР»СЏСЂРёР·Р°С†С–СЏ) вЂ“ PIC–РґPjС–С‡Р°Р»Р°СЃСЊ Сґ 170 (7,4%) С,Р° 182 (7,9%) РїР°С†С–С”PSC,С–PI PIC–РґРїРsPIC–РґPSPs Сґ РiСЂСґРїР°С… Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°PSCґ С,Р° РђР’Рљ.

РµСЂРё РїPsСЂС–PIPSCЏPSPSC– РђРЎРљ Р· РїР»Р°С†РµР±Ps РєPsPjР±С–PSPsPIP°PSP° РєС–PSC†РµPIP° С,PsС‡РєР° СЃPjРµСЂС,СЊ Р°Р±Ps РїPsPIC,PsСЂPSP° PiPsСЃРїС–С,Р°Р»С–Р·Р°С†С–СЏ PIC–РґPjС–С‡Р°Р»Р°СЃСЊ Сґ 604 (26,2%) С,Р° 569 (24,7%) РїР°С†С–С”PSC,С–PI PIC–РґРїРsPIC–РґPSPs Сґ РiСЂСґРїР°С… РђРЎРљ С,Р° РїР»Р°С†РµР±Ps. РљPsPjР±С–PSPsPIP°PSP° РєС–PSC†РµPIP° С,PsС‡РєР° вЂ“ СЃPjРµСЂС,СЊ Р°Р±Ps С–С€РµPjС–С‡PSPµ СґСЃРєР»Р°РґPSPµPSPSCЏ (С–PSCЃСґР»СЊС,, С–PSC„Р°СЂРєС, PjС–PsРєР°СЂРґР°, С,СЂPsPjР±PsР· СЃС,РµPSC,Р° Р°Р±Ps PSPµPIC–РґРєР»Р°РґPSP° СЂРµPIP°СЃРєСґР»СЏСЂРёР·Р°С†С–СЏ) вЂ“ PIC–РґPjС–С‡Р°Р»Р°СЃСЊ Сґ 163 (7,1%) С,Р° 189 (8,2%) РїР°С†С–С”PSC,С–PI PIC–РґРїРsPIC–РґPSPs Сґ РiСЂСґРїР°С… РђРЎРљ С,Р° РїР»Р°С†РµР±Ps.

РµР°С†С–С”PSC,Рё, СЏРєРёРj РїСЂPsPIPsРґСЏС,СЊ РєР°СЂРґС–PsPIPµСЂСЃС–С‰

EMANATE вЂ“ PIC–РґРєСЂРёС,Рµ Р±Р°РiР°С,PsС†РµPSC,СЂPsPIPµ РґPsСЃР»С–РґР¶РµPSPSCЏ, PI СЏРєРsPjСґ Р±СЂР°Р»Рё СґС‡Р°СЃС,СЊ 1500 РїР°С†С–С”PSC,С–PI Р· PSPµРєР»Р°РїР°PSPSPsСЋ С„С–Р±СЂРёР»СЏС†С–С”СЋ РїРµСЂРµРґРґСЃРЃРµСЂРґСЊ (РќР¤Рµ), СЏРєС– PSPµ РїСЂРёР№РjР°Р»Рё Р°PSC,РёРєРsР°PiСґР»СЏPSC,Рё Р°Р±Ps PsС,СЂРёРjСґPIP°Р»Рё Р»С–РєСґPIP°PSPSCЏ PjРµPSC€Рµ 48 PiPsРґРёPS С– СЏРєРёРj Р±СґР»Ps Р·Р°РїР»Р°PSPsPIP°PSPs РїСЂPsPIPµРґРµPSPSCЏ РєР°СЂРґС–PsPIPµСЂСЃС–С—.

Р Р°PSРґPsPjС–Р·Р°С†С–СЋ РїР°С†С–С”PSC,С–PI Р±СґР»Ps РїСЂPsPIPµРґРµPSPs Сґ СЃРїС–PIPIC–РґPSPsC€РµPSPSC– 1:1 PSP° PiСЂСґРїРё, С‰Ps РїСЂРёР№РjР°Р»Рё Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°PS Р°Р±Ps PiРµРїР°СЂРёPS С,Р° / Р°Р±Ps Р°PSC,Р°PiPsPSC–СЃС,Рё PIC–С,Р°PjС–PSCґ Рљ РґР»СЏ РїСЂPsС„С–Р»Р°РєС,РёРєРё СЃРµСЂС†РµPIPs-СЃСґРґРёPSPSPёС… РїPsРґС–Р№. Р•Р»РµРєС,СЂРёС‡PSCґ С,Р° / Р°Р±Ps С„Р°СЂPjР°РєPsP»PsPiС–С‡PSCґ РєР°СЂРґС–PsPIPµСЂСЃС–С‰ РїСЂPsPIPsРґРёР»Рё РїС–СЃР»СЏ РїСЂРёPSP°Р№PjPSC– 5 РґPsР· Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°PSCґ РїPs 5 PjPi 2 СЂР°Р·Рё PSP° РґРµPSCЊ (Р°Р±Ps РїPs 2,5 PjPi РґPIC–С‡С– PSP° РґРµPSCЊ Сґ PsРєСЂРµPjРёС… РїР°С†С–С”PSC,С–PI*) Р°Р±Ps РїСЂРёPSP°Р№PjPSC– С‡РµСЂРµР· 2 PiPsРґРёPSPё РїС–СЃР»СЏ 10 PjPi PSP°PIP°PSC,Р°Р¶СґPIP°Р»СЊPSPsС— РґPsР·Рё (Р°Р±Ps 5 PjPi PSP°PIP°PSC,Р°Р¶СґPIP°Р»СЊPSPsС— РґPsР·Рё Сґ PsРєСЂРµPjРёС… РїР°С†С–С”PSC,С–PI)*,

СЏРєС‰Ps Р±СѓР»Ps PSPµPsP±C…C–PґPSPs РїСЂPsPIPµCЃC,Рё РєР°СЂРґC–PsPIPµCЂCЃC–CЋ СЂР°PSC–C€Pµ (* PґРёPI. СЂPsP·PґC–P» В«РЎРїPsCЃC–Р± Р·Р°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSCЏ C,Р° PґPsP·РёВ»).

РЈ PiCЂCѓРїC– Р»C–РєCѓPIP°PSPSCЏ Р°РїC–РєCЃР°Р±Р°PSPsPj 342 РїР°C†C–C”PSC,Рё PsC,CЂРёPjCѓPIP°Р»Рё PSP°PIP°PSC,Р°Р¶CѓPIP°Р»CЊPSCѓ PґPsP·Cѓ (331 РїР°C†C–C”PSC, PsC,CЂРёPjCѓPIP°PI PґPsP·Cѓ 10 PjPi, Р° 11 PsC,CЂРёPjCѓPIP°Р»Рё PґPsP·Cѓ 5 PjPi).

РЈ PiCЂCѓРїC– Р»C–РєCѓPIP°PSPSCЏ Р°РїC–РєCЃР°Р±Р°PSPsPj (n = 753) PSPµ Р±СѓР»Ps C–PSCЃCѓР»CЊC,C–PI (0%), Cѓ PiCЂCѓРїC– Р»C–РєCѓPIP°PSPSCЏ PiPµРїР°CЂРёPSPsPj C,Р° / Р°Р±Ps Р°PSC,Р°PiPsPSC–CЃC,Р°PjPё PIC–C,Р°PjC–PSCѓ Рљ (n = 747, RR 0,00, 95% CI 0,00, 0,64) CЃРїPsCЃC,РµCЂC–PiP°Р»Рё 6 (0,80%) C–PSCЃCѓР»CЊC,C–PI.

РЎРjРµCЂC,CЊ Р· CѓCЃC–C… РїCЂРёC‡РёPS CЃРїPsCЃC,РµCЂC–PiP°Р»Рё Cѓ 2 РїР°C†C–C”PSC,C–PI (0,27%) Cѓ PiCЂCѓРїC– Р»C–РєCѓPIP°PSPSCЏ Р°РїC–РєCЃР°Р±Р°PSPsPj C,Р° Cѓ 1 РїР°C†C–C”PSC,Р° (0,13%) Cѓ PiCЂCѓРїC– Р»C–РєCѓPIP°PSPSCЏ PiPµРїР°CЂРёPSPsPj C,Р° / Р°Р±Ps Р°PSC,Р°PiPsPSC–CЃC,Р°PjPё PIC–C,Р°PjC–PSCѓ Рљ. РµCЂPs PIPёРїР°РґРєРё CЃРёCЃC,РµPjPSPsC— РµPjР±PsР»C–C— PSPµ РїPsPIC–РґPsPjР»CЏР»PsCЃCЏ.

Р’РёРїР°РґРєРё CЃРёР»CЊPSPёC… C,Р° РєР»C–PSC–C‡PSPs PIP°Р¶Р»РёPIPёC… PSPµCЃРёР»CЊPSPёC… РєCЂPsPIPsC,РµC‡ CЃРїPsCЃC,РµCЂC–PiP°Р»Рё Cѓ 3 (0,41%) C,Р° 11 (1,50%) РїР°C†C–C”PSC,C–PI PIC–РґРїPsPIC–РґPSPs Cѓ PiCЂCѓРїC– Р»C–РєCѓPIP°PSPSCЏ Р°РїC–РєCЃР°Р±Р°PSPsPj РїPsCЂC–PIPSCЏPSPs Р· 6 (0,83%) C,Р° 13 (1,80%) РїР°C†C–C”PSC,Р°PjPё Cѓ PiCЂCѓРїC– Р»C–РєCѓPIP°PSPSCЏ PiPµРїР°CЂРёPSPsPj C,Р° / Р°Р±Ps Р°PSC,Р°PiPsPSC–CЃC,Р°PjPё PIC–C,Р°PjC–PSCѓ Рљ.

РµCЂPsPIPµРґРµPSPµ РїPsC€CѓPєPsPIPµ РґPsCЃР»C–РґР¶РµPSPSCЏ РїPsPєР°Р·Р°Р»Ps РїPsCЂC–PIPSCЋPIP°PSCѓ РµC„РµPєC,РёPIPSC–CЃC,CЊ C,Р° Р±РµР·РїРµPєCѓ PjC–Р¶ PiCЂCѓРїР°PjPё Р»C–РєCѓPIP°PSPSCЏ Р°РїC–РєCЃР°Р±Р°PSPsPj C,Р° PiPµРїР°CЂРёPSPsPj C,Р° / Р°Р±Ps Р°PSC,Р°PiPsPSC–CЃC,Р°PjPё PIC–C,Р°PjC–PSCѓ Рљ РїC–Рґ С‡Р°CЃ РєР°CЂРґC–PsPIPµCЂCЃC–C—.

<u>Р›C–РєCѓPIP°PSPSCЏ РўР“Р’, Р»C–РєCѓPIP°PSPSCЏ РўР•Р›Рђ C– РїCЂPsC„C–Р»Р°РєC,РёРєР° CЂРµC†РёРґРёPIC–PI РўР“Р’ C,Р° РўР•Р›Рђ (Р’РўР•Р»).</u>

РљР»C–PSC–C‡PSP° РїCЂPsPiCЂР°PjР° (AMPLIFY: Р°РїC–РєCЃР°Р±Р°PS РїPsCЂC–PIPSCЏPSPs Р· РµPSPsРєCЃР°РїР°CЂРёPSPsPj/PIP°CЂC„Р°CЂРёPSPsPj, AMPLIFY-EXT: Р°РїC–РєCЃР°Р±Р°PS РїPsCЂC–PIPSCЏPSPs Р· РїР»Р°C†РµР±Ps) Р±СѓР»Р° СЂPsP·CЂPsP±Р»РµPSP° Р· PjPµC,PsCЋ РґРµPjPsPSCЃC,CЂР°C†C–C— РµC„РµPєC,РёPIPSPsCЃC,C– C,Р° Р±РµР·РїРµPєРё Р°РїC–РєCЃР°Р±Р°PSCѓ РґР»CЏ Р»C–РєCѓPIP°PSPSCЏ РўР“Р’ C,Р°/Р°Р±Ps РўР•Р›Рђ (AMPLIFY) C,Р° СЂPsP·C€РёCЂРµPSPёC… PjPsР¶Р»РёPIPsCЃC,РµР№ РїCЂРµPїР°CЂР°C,Cѓ Cѓ РїCЂPsC„C–Р»Р°PєC,РёC†C– CЂРµC†РёРґРёPIC–PI РўР“Р’ C,Р°/Р°Р±Ps РўР•Р›Рђ РїC–CЃР»CЏ 6 вЂ“ 12 PjC–CЃCЏC†C–PI Р»C–РєCѓPIP°PSPSCЏ РўР“Р’ C,Р°/Р°Р±Ps РўР•Р›Рђ Р·Р° РґPsРїPsPjPsPiPsCЋ Р°PSC,РёPєPsР°PiCѓР»CЏPSC,C–PI (AMPLIFY-EXT). РћР±РёРґPIP° РґPsCЃР»C–РґР¶РµPSPSCЏ Р±СѓР»Рё CЂР°PSPґPsPjC–Р·PsPIP°PSPёPjPё РїPsPґPIC–Р№PSPs CЃР»C–РїPёPjPё PjC–Р¶PSP°CЂPsPґPSPёPjPё PIPёРїCЂPsР±СѓPIP°PSPSCЏPjPё Cѓ РїР°CЂР°Р»РµР»CЊPSPёC… PiCЂCѓРїР°C…, C‰Ps РїCЂPsPIPsPґPёР»РёCЃCЏ Р·Р° CѓC‡Р°CЃC,CЋ РїР°C†C–C”PSC,C–PI Р· CЃРёPjРїC,PsPjР°C,РёC‡PSPёPj РїCЂPsРєCЃРёPjР°Р»CЊPSPёPj РўР“ Р°Р±Ps CЃРёPjРїC,PsPjР°C,РёC‡PSPsCЋ РўР•Р›Рђ. РJCЃC–PsCЃPSPsPIPSC– РєC–PSC†РµPIC– C,PsC‡РєPё Р±РµР·РїРµPєРё C,Р° РµC„РµPєC,РёPIPSPsCЃC,C–PsC†C–PSCЋPIP°Р»РёCЃCЏ PSPµР·Р°Р»РµР¶PSPёPj РєPsPjC–C,РµC,PsPj PSP° PsCЃPSPsPIC–Р·Р°PjР°CЃРєPsPIP°PSPёC… РґР°PSPёC….

Р”РѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ AMPLIFY.

РЈ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅС– AMPLIFY 5 395 РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ Р±СѓР»Рё СЂР°РЅРґРѕРјС–Р·РѕРІР°РЅС– Сѓ: РіСЂСѓРїСѓ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РєРўРЎ РїРµСЂРѕСЂР°Р»СЊРЅРѕ 10 РјРі 2 СЂР°Р·Рё РЅР° РґРѕСЃС‚СѓРїРЅРѕСЃС‚С– РіСЂСѓРїСѓ 7 РґРЅС–РІ Р· РїРѕРґР°Р»СЊС€РёРј Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏРј Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЎСѓ РїРµСЂРѕСЂР°Р»СЊРЅРѕ 5 РјРі 2 СЂР°Р·Рё РЅР° РґРѕСЃС‚СѓРїРЅРѕСЃС‚С– РіСЂСѓРїСѓ 6 РјС–СЃС†С–РІ, РіСЂСѓРїСѓ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ РµРЅРѕРєСЃР°РїР°СЂРёРЅРѕРІРј РїРѕ 1 РјРі/РєРі 2 СЂР°Р·Рё РЅР° РґРѕСЃС‚СѓРїРЅРѕСЃС‚С– РіСЂСѓРїСѓ РіСЂСѓРїСѓ 5 РґРЅС–РІ (РґРѕ РґРѕСЃСЏРіРЅРµРЅРЅСЏ РїРѕР°Р·РЅРёРєРЎ РњРќРЎ (РјС–Р¶РЅР°СЂРѕРґ РЅРѕСЂРјР°Р»С–Р·РѕРІР°РЅРёР№ РїС–РІС–С–РґРЅРѕСЂС€РµРЅРЅСЏ) [3] 2) С,Р° РіСЂСѓРїСѓ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ РІР°СЂ„Р°СЂРёРЅРѕРІРј (С†С–Р»СЊРѕРІРёР№ РґС–Р°РїР°Р·РѕРЅ РњРќРЎ 2,0 вЂ“ 3,0) РїРµСЂРѕСЂР°Р»СЊРЅРѕ РїСЂРѕСЃС‚С–

РЎРµСЂРµРґРЅС–Р№ РІС–Р· РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ СЃС‚Р°РЅРѕРІРёР 56,9 СЂРѕРєСѓ, С– Сѓ 89,8% СЂР°РЅРґРѕРјС–Р·РѕРІР°РЅРёС… РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ СЃРїРѕСЃС‚РµСЂС–РіР°Р»РёСЃСЏ РЅРµРіР°Р№РЅРѕРіРѕ СЏРіРѕРґРёС– С‚СЂРёРІР°Р»РѕРіРѕ С‚РёР¶РЅСЏ.

РЈ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ, СЏРєС– СѓРІС–Р№С€Р»Рё РґРѕ РіСЂСѓРїРё РІР°СЂС„Р°СЂРёРЅРѕРІРѕРіРѕ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ Сѓ С,РµСЂР°РїРµРІС‡РёС‡РЅРёС… РґС–Р°РїР°Р·РѕРЅС– РїРѕРєР°Р·РЅРёРєРЎ РњРќРЎ (2,0 вЂ“ 3,0) СЃС,Р°РЅРѕРІРёР 60,9. РђРїС–РєСЃР°Р±Р°РЅ РїСЂРѕРґРѕРІР¶РЅРѕРіРѕ С‚Р°РєРѕРіРѕ С‚РёРґРЅСЏ—СЃРёРјРїС‚РѕРјР°С‚РёС‡РЅРѕРіРѕ Р’РўР• Р°Р±Рѕ Р»РµС,Р°РЅРЅСЏ—РїРѕРІС‚РѕСЂРЅРѕРіРѕ Р’РўР• Р°Р±Рѕ Р»РµС,Р°РЅРЅСЏ—РїРѕРіС–СЂС€РёС‚СЊСЃСЏ РґРѕ РіСЂСѓРїРё РїС,РѕСЃС‚С–Р№РЅРѕРіРѕ РїС–СЃР»СЏ 0,79 (95% Р”Р† 0,39; 1,61).

РЈ С†СЊРѕРјСѓ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅС– Р±СѓР»Рё РїРѕРєР°Р·Р°РЅС–, С‰Рѕ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЎ РЅР° РїСЂРѕС‚СЏР·С–РЎСЃСЂРѕРєСѓ РїРѕРєСЂР°С‰СѓРІР°РЅРЅСЏ РїСЂРѕС‚РёРґС–С”РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Р° СЃРёРјРїС‚РѕРјР°С‚РёС‡РЅРѕРіРѕ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ (РўР’ Р°Р±Рѕ РўР•Р›Рђ Р±РµР· Р»РµС,Р°РЅРЅСЏ) С‡Рё Р»РµС,Р°Р»СЊРЅРёС… РЅР°СЃР»С–РґРєС–РІ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ РґР»СЏ РїРѕРґР°Р»СЊС€РѕРіРѕ РІРёРІС‡РµРЅРЅСЏ.

Р•РєСЃРїРµСЂРёРјРµРЅС‚Р°Р»СЊРЅРёР№ РґРѕСЃР»С–Рґ РїСЂРѕРІРѕРґРёРІСЃСЏ РїС–Рґ РєРµСЂС–РІРЅРёС†С‚РІРѕРј Р’РўР• Р°Р±Рѕ Р»РµС,Р°РЅРЅСЏ—РїРѕРІС‚РѕСЂРЅРѕРіРѕ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ РїСЂРѕС‚РёРґС–С”РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Р° СЃРёРјРїС‚РѕРјР°С‚РёС‡РЅРѕРіРѕ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ РїСЂРѕС‚РёРґС–С”РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Р° РїСЂРѕС‚РёРґС–С”РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Р° С,Р° РїСЂРѕС‚РёРґС–С”РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Р°/РїР°СЂС„Р°СЂРёРЅРѕРІРёР№ СЃС,Р°РЅРґР°СЂС‚ 0,79 (95% Р”Р† 0,39; 1,61).

РЈ С†СЊРѕРјСѓ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅС– Р±СѓР»Рё РїРѕРєР°Р·Р°РЅС–, С‰Рѕ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЎ РЅР° РїСЂРѕС‚СЏР·С–РЎСЃСЂРѕРєСѓ РїСЂРѕС‚РёРґС–С”РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Р°/РїР°СЂС„Р°СЂРёРЅРѕРІРёР№ Р·Р° С,Р°РєРѕРЎ РїСЂРѕС‚РёРґС–С”РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Р° СЃРёРјРїС‚РѕРјР°С‚РёС‡РЅРѕРіРѕ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ РґР»СЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЎ РїСЂРѕС‚РёРґС–С”РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Р° С,РѕС‡РєРѕСЃС‚С– РіСЂСѓРїСѓ РїС,РѕСЃС‚С–Р№РЅРѕРіРѕ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ (РўР’ Р°Р±Рѕ РўР•Р›Рђ Р±РµР· Р»РµС,Р°РЅРЅСЏ) С‡Рё Р»РµС,Р°Р»СЊРЅРёС… РЅР°СЃР»С–РґРєС–РІ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ РґР»СЏ РїРѕРґР°Р»СЊС€РѕРіРѕ РІРёРІС‡РµРЅРЅСЏ.

Р•С„РµРєС‚РёРІРЅС–СЃС‚СЊ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЎ РїСЂ С‡Р°СЃ РїРѕСЃС‡Р°СЃРЅРѕРіРѕ РїРѕРіС–СЂС€РµРЅРЅСЏ РґР»СЏ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ, СЏРєС– РґРѕСЃСЏРіР»Рё РїСЂРѕРіСЂРµСЃСѓ РїС–Рґ С‡Р°СЃ РїРѕРґР°Р»СЊС€РѕРіРѕ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ, Р· РјРµС,РѕСЃ Р»РёС‡РєРѕСЃС‚С– [РІС–Рґ РґРѕСЃСЏРіРЅРµРЅРЅСЏ СЂРёР·РёРєСѓ 0,9; 95% Р”Р† (0,5; 1,6)] С,Р° РўР“Р’ [РІС–Рґ РґРѕСЃСЏРіРЅРµРЅРЅСЏ СЂРёР·РёРєСѓ 0,8; 95% Р”Р† (0,5; 1,3)]. Р•С„РµРєС,РёРІРЅС–СЃС,СЊ РґР»СЏ СЂС–Р·РЅРёС… РїС–РґРіСЂСѓРї, Сѓ С,РѕРјСѓ С‡РёСЃР»С– РєР»С–С”РЅС‚С–РІ, СЏРєС– РїСЂРёР№РЅСЏР»Рё РїСЂРѕС‚РёРґС–С”РїСЂРµРїР°СЂР°С‚ РїСЂРѕС‚СЏРіРѕРј РїРµСЂС–РѕРґСѓ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ, РїРѕРєР°Р·Р°РЅРѕ РїРѕРєСЂР°С‰РµРЅРЅСЏ РєР»С–С”РЅС‚СЃСЊРєРёС… С,СѓРЅРєС†С–Р№ РїС–Рґ С‡Р°СЃ РїРѕРґР°Р»СЊС€РѕРіРѕ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ РїРѕСЂС–РІРЅСЏРЅРѕ Р· РїРѕС‡Р°С‚РєРѕРІРёРјРё РїРѕРєР°Р·РЅРёРєР°РјРё.

РћСЃPSPsPIPSPsCЋ РїРµСЂPIPёPSPSPsCЋ РєС–PSC†РµPIPsCЋ C,PsC‡РєPsCЋ РґР»СЏ Р°PSP°Р»С–Р·Сґ Р±РµР·РїРµРєРё Р±СґР»Р° РєСЂPsPIPsC,РµC‡Р°. РЈ С†СЊPsPjCґ РґPsСЃР»С–РґР¶РµPSPSC– Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°PS PIPёСЏPIPёPI СЃС,Р°С,РёСЃС,РёC‡PSPs PIP°PiPsPjC– РїРµСЂРµPIP°PiPё РїPsСЂC–PIPSCЏPSPs Р· РµPSPsРєСЃР°РїР°СЂРёPSPsPj/ PIP°СЂC„Р°СЂРёPSPsPj Р·Р° РїРµСЂPIPёPSPSPsCЋ РєС–PSC†РµPIPsCЋ C,PsC‡РєPsCЋ Р±РµР·РїРµРё [PIC–РґPSPsСЃPSPёP№ СЂРёР·РёРє 0,31, 95% РґPsPIC–СЂC‡РёP№ C–PSC,РµСЂPIP°Р» (0,17; 0,55), PIРµР»РёC‡РёPSP° Р <0,0001] (РґРёPI. C,Р°Р±Р»РёC†СЋ 5).

РўР°Р±Р»РёC†СЏ 5

Р РµР·СѓР»СЊC,Р°C,Рё Р°PSP°Р»С–Р·Сґ РєСЂPsPIPsC,РµC‡ Сґ РґPsСЃР»С–РґР¶РµPSPSC– AMPLIFY

РµPsРєР°Р·PSPёРє	РђРїС–РєСЃР°Р±Р°PS N=2676 n (%)	Р•PSPsРєСЃР°РїР°СЂРёPS / PIP°СЂC„Р°СЂРёPS N=2689 n (%)	Р’С–РґPSPsСЃPSPёP№ СЂРёР·РёРє (95% Р”Р†)
Р—PSP°C‡PSP°	15 (0,6)	49 (1,8)	0,31 (0,17; 0,55)
Р—PSP°C‡PSP° РљРќР’Рљ	115 (4,3)	261 (9,7)	0,44 (0,36; 0,55)
РќРµР·PSP°C‡PSP°	313 (11,7)	505 (18,8)	0,62 (0,54; 0,70)
РЈСЃС– РІРёРґРё	402 (15,0)	676 (25,1)	0,59 (0,53; 0,66)

Р’СЃС,Р°PSPsPIP»РµPSP° Р·PSP°C‡PSP° РєСЂPsPIPsC,РµC‡Р° C,Р° РєСЂPsPIPsC,РµC‡Р° РљР’РќРљ (РєР»С–PSC–C‡PSPs PIP°PiPsPjP° PSPµСЃРёР»СЊPSP° РєСЂPsPIPsC,РµC‡Р°) Сґ Р±СґРґСЊ-СЏРєС–Р№ Р°PSP°C,PsPjC–C‡PSC–Р№ РґС–Р»СЏPSC†С–, СЏРє РїСЂР°PIPёР»Ps, Р±СґР»Рё PSPёР¶C‡РёPjРё Сґ PiСЂСґРїС– Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°PSCґ РїPsСЂC–PIPSCЏPSPs Р· PiСЂСґРїPsСЋ РµPSPsРєСЃР°РїР°СЂРёPSCґ/PIP°СЂC„Р°СЂРёPSCґ.
РљР»Р°СЃРёС„С–РєPsPIP°PSP° Р·Р° СЃРёСЃС,РµPjPsСЋ ISTH Р·PSP°C‡PSP° С€Р»СґPSPєPsPIPs-РєРёС€РєPsPIP° РєСЂPsPIPsC,РµC‡Р° PjР°Р»Р° PjС–СЃС†Рµ Сґ 6 РїР°С†С–С”PSC,С–PI (0,2%), СЏРєРёPj Р·Р°СЃС,PsСЃPsPIСґPIP°Р»Рё Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°PS, С,Р° Сґ 17 РїР°С†С–С”PSC,С–PI (0,6%), СЏРєС– РїСЂРёР№PjР°Р»Рё РµPSPsРєСЃР°РїР°СЂРёPS/PIP°СЂC„Р°СЂРёPS.

Р”PsСЃР»С–РґР¶РµPSPSCЏ AMPLIFY-EXT.

РЈ РґPsСЃР»С–РґР¶РµPSPSC– AMPLIFY-EXT 2482 РїР°С†С–С”PSC,Рё Р±СґР»Рё СЂР°PSPґPsPjC–Р·PsPIP°PSC– PI PiСЂСґРїСґ Р»С–РєСґPIP°PSPSCЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°PSPsPj РїPs 2,5 PjPi РґPIC–С‡С– PSP° РґPsР±Сґ РїРµСЂPsСЂР°Р»СЊPSPs, PI PiСЂСґРїСґ Р»С–РєСґPIP°PSPSCЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°PSPsPj РїPs 5 PjPi РґPIC–С‡С– PSP° РґPsР±Сґ РїРµСЂPsСЂР°Р»СЊPSPs Р°Р±Ps PI PiСЂСґРїСґ Р»С–РєСґPIP°PSPSCЏ РїР»Р°С†РµР±Ps РїСЂPsC,СЏPiPsPj 12 PjС–СЃСЏС†С–PI РїС–СЃР»СЏ Р·Р°PIРµСЂС€РµPSPSCЏ РїPsС‡Р°С,РєPsPIPsPiPs РєСґСЂСЃСґ Р»С–РєСґPIP°PSPSCЏ Р°PSC,РёРєPsР°PiСґР»СЏPSC,Р°PjРё РїСЂPsC,СЏPiPsPj 6 вЂ“ 12 PjС–СЃСЏС†С–PI. РЎРµСЂРµРґ PSPёС… 836 РїР°С†С–С”PSC,Рё (33,7%) Р±СЂР°Р»Рё СґС‡Р°СЃС,СЊ Сґ РґPsСЃР»С–РґР¶РµPSPSC– AMPLIFY РїРµСЂРµРґ Р·Р°Р»СґС‡РµPSPSCЏPj РґPs СґС‡Р°СЃС,С– Сґ РґPsСЃР»С–РґР¶РµPSPSC– AMPLIFY-EXT.

РЎРµСЂРµРґPSC–Р№ PIC–Рє РїР°С†С–С”PSC,С–PI СЃС,Р°PSPsPIPёPI 56,7 СЂPsРєСґ, С– Сґ 91,7% СЂР°PSPґPsPjC–Р·PsPIP°PSPёС… РїР°С†С–С”PSC,С–PI СЃРїPsСЃС,РµСЂС–PiР°Р»РёСЃСЏ PSPµРїСЂPsPIPsРєPsPIP°PSC– СЏPIPёС‰Р° Р’РўР•.

РЈ С†СЊPsPjCґ РґPsСЃР»С–РґР¶РµPSPSC– PsР±РёРґPIC– РґPsР·Рё Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°PSCґ

PIPëCЏPIPëP»Pë CЃC,P°C,PëCЃC,PëC‡PSPs PIP°PiPsPjC– РїРµCЂРµPIP°PiPë РїPsCЂC–PIPSCЏPSPs P· РїP»P°C†PµP±Ps P·P° C,P°PєPsCЋ РїРµCЂPIPëPSPSPsCЋ PєC–PSC†PµPIPsCЋ C,PsC‡PєPsCЋ, CЏPє CЃPëPjРїC,PsPjP°C,PëC‡PSP° CЂPµC†PëPrPëPICѓCЋC‡P° P’PўP• (PўP“P’ C‡Pë PўP•P›Pђ P±PµP· P»PµC,P°P»CЊPSPëC… PSP°CЃP»C–PrPєC–PI) P°P±Ps P»PµC,P°P»CЊPSC– PSP°CЃP»C–PrPєPë P· P±CѓPrCЊ-CЏPєPsC— РїCЂPëC‡PëPSPë (PrPëPI. C,P°P±P»PëC†CЋ 6).

РўP°P±P»PëC†CЏ 6

P PµP·CѓP»CЊC,P°C,Pë PsC†C–PSPєPë PµC„PµPєC,PëPIPSPsCЃC,C– Cѓ PrPsCЃP»C–PrP¶PµPSPSC–AMPLIFY-EXT

PµPsPєP°P·PSPëPє	PђРїC–PєCЃP°P±P°PS	PђРїC–PєCЃP°P±P°PS	PµP»P°C†PµP±Ps	P’C–PrPSPsCЃPSPëP№ CЂPëP·PëPє (95% P”P†)	
	2,5 PjPi (N=840)	5,0 PjPi (N=813)	(N=829)	PђРїC–PєCЃP°P±P°PS 2,5 PjPi РїPsCЂC–PIPSCЏPSPs P· РїP»P°C†PµP±Ps	PђРїC–PєCЃP°P±P°PS 5,0 PjPi РїPsCЂC–PIPSCЏPSPs P· РїP»P°C†PµP±Ps
	n (%)				
P›PµC,P°P»CЊPSPëP№ PSP°CЃP»C–PrPsPє C‡PµCЂPµP· CЂPµC†PëPrPëPI P’PўP• P°P±Ps P· P±CѓPrCЊ-CЏPєPëC… РїCЂPëC‡PëPS	19 (2,3)	14 (1,7)	77 (9,3)	0,24 (0,15; 0,40)¥	0,19 (0,11; 0,33)¥
PўP“P’*	6 (0,7)	7 (0,9)	53 (6,4)		
PўP•P›Pђ *	7 (0,8)	4 (0,5)	13 (1,6)		
P›PµC,P°P»CЊPSPëP№ PSP°CЃP»C–PrPsPє P· P±CѓPrCЊ-CЏPєPëC… РїCЂPëC‡PëPS	6 (0,7)	3 (0,4)	11 (1,3)		
P›PµC,P°P»CЊPSPëP№ PSP°CЃP»C–PrPsPє, РїPsPIвЂ™CЏP·P°PSPëP№ P· CЂPµC†PëPrPëPIPsPj P’PўP• P°P±Ps P· P’PўP•	14 (1,7)	14 (1,7)	73 (8,8)	0,19 (0,11; 0,33)	0,20 (0,11; 0,34)
P›PµC,P°P»CЊPSPëP№ PSP°CЃP»C–PrPsPє, РїPsPIвЂ™CЏP·P°PSPëP№ P· CЂPµC†PëPrPëPIPsPj P’PўP• P°P±Ps CЃPµCЂC†PµPIPs-CЃCѓPrPëPSPSPëPjPë РїPsCЂCѓC€PµPSPSCЏPjPë	14 (1,7)	14 (1,7)	76 (9,2)	0,18 (0,10; 0,32)	0,19 (0,11; 0,33)
PўP“P’вЂ P±PµP· P»PµC,P°P»CЊPSPsPiPs PSP°CЃP»C–PrPєCѓ	6 (0,7)	8 (1,0)	53 (6,4)	0,11 (0,05; 0,26)	0,15 (0,07; 0,32)
PEвЂ P±PµP· P»PµC,P°P»CЊPSPsPiPs PSP°CЃP»C–PrPєCѓ	8 (1,0)	4 (0,5)	15 (1,8)	0,51 (0,22; 1,21)	0,27 (0,09; 0,80)
P›PµC,P°P»CЊPSPëP№ PSP°CЃP»C–PrPsPє, РїPsPIвЂ™CЏP·P°PSPëP№ P· P’PўP•	2 (0,2)	3 (0,4)	7 (0,8)	0,28 (0,06; 1,37)	0,45 (0,12; 1,71)

¥ P·PSP°C‡PµPSPSCЏ p <0,0001.

* P”P»CЏ РїP°C†C–C”PSC,C–PI, Cѓ CЏPєPëC… CЃPїPsCЃC,PµCЂC–PiP°P»PsCЃCЏ P±C–P»CЊC€Pµ PsPrPSPsPiPs CЏPIPëC‰P° вЂ“ CЃPєP»P°PrPsPIPsPiPs PєPsPjРїP»PµPєCЃPSPsC— PєC–PSC†PµPIPsC— C,PsC‡PєPë, Cѓ P·PIC–C,C– P·P°P·PSP°C‡P°P»Pë P»PëC€Pµ РїPµCЂC€Pµ CЏPIPëC‰Pµ (PSP°РїCЂPëPєP»P°Pr, CЏPєC‰Ps Cѓ CѓC‡P°CЃPSPëPєP° PrPsCЃP»C–PrP¶PµPSPSCЏ CЃРїPsCЃC,PµCЂC–PiP°P»PsCЃCЏ CЃРїPsC‡P°C,PєCѓ CЏPIPëC‰Pµ PўP“P’, P° РїPsC,C–Pj PўP•P›Pђ, PrPs P·PIC–C,Cѓ PIPSPsCЃPëP»Pë P»PëC€Pµ CЏPIPëC‰Pµ PўP“P’).

вЂ PJ PsPєCЂPµPjPëC… PsCЃC–P± PjPsPiP»Ps PIPëPSPëPєPSCѓC,Pë P±C–P»CЊC€Pµ PsPrPSPsPiPs CЏPIPëC‰P°, C– PIPsPSPë PjPsPiP»Pë P±CѓC,Pë P·P°P·PSP°C‡PµPSC– PI PsP±PsC… PєP»P°CЃPëC„C–PєP°C†C–CЏC….

P•C„PµPєC,PëPIPSC–CЃC,CЊ P°РїC–PєCЃP°P±P°PSCѓ Cѓ РїCЂPsC„C–P»P°PєC,PëC†C–CЂPµC†PëPrPëPICѓ P’PўP• P·P°P»PëC€P°P»P°CЃCЏ CЃC,P°P±C–P»CЊPSPsCЋ Cѓ CЂC–P·PSPëC… РїC–PrPiCЂCѓРїP°C…, Cѓ C,PsPjCѓ C‡PëCЃP»C– PєP»P°CЃPëC„C–PєPsPIP°PSPëC… P·P°

C,P°PєPëPjPë PsP·PSP°PєP°PjPë, CЏPє PIC–Pє, CЃC,P°C,CЊ, C–PSPґPµPєCЃ PjP°CЃPë C,C–P»P° C,P° C„CґPSPєC†C–CЏ PSPëCЂPsPє.

PµPµCЂPIPëPSPSPsCЊ PєC–PSC†PµPIPsCЊ C,PsC‡PєPsCЊ P±PµP·PїPµPєPë P±CґP»P° P·PSP°C‡PSP° PєCЂPsPIPsC,PµC‡P° PїCЂPsC,CЏPiPsPj PїPµCЂC–PsPґCґ P»C–PєCґPIP°PSPSCЏ. PJ C†CЊPsPjCґ PґPsCЃP»C–PґP¶PµPSPSC– C‡P°CЃC,PsC,P° P·PSP°C‡PSPëC… PєCЂPsPIPsC,PµC‡ PґP»CЏ PsP±PsC… PґPsP· P°PїC–PєCЃP°P±P°PSCґ PSPµ PjP°P»P° CЃC,P°C,PëCЃC,PëC‡PSPëC… PIC–PґPjC–PSPSPsCЃC,PµP№ PIC–Pґ PїP»P°C†PµP±Ps. PќPµ P±CґP»Ps PIC–PґP·PSP°C‡PµPSPs CЃC,P°C,PëCЃC,PëC‡PSPs PIP°PiPsPjPsC— CЂC–P·PSPëC†C– P·P° C‡P°CЃC,PsC,PsCЊ PIPëPSPëPєPSPµPSPSCЏ P·PSP°C‡PSPëC…, PSPµP·PSP°C‡PSPëC… PєCЂPsPIPsC,PµC‡, PєCЂPsPIPsC,PµC‡ PЉP’PќPЉ C,P° CґCЃC–C… PєCЂPsPIPsC,PµC‡ PjC–P¶ PiCЂCґPїP°PjPë P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ P°PїC–PєCЃP°P±P°PSCґ Cґ PґPsP·C– 2,5 PjPi PґPIC–C‡C– PSP° PґPsP±Cґ C,P° PїP»P°C†PµP±Ps.

PЉP»P°CЃPëC„C–PєPsPIP°PSP° P·P° CЃPëCЃC,PµPjPsCЊ ISTH P·PSP°C‡PSP° C€P»CґPSPєPsPIPs-PєPëC€PєPsPIP° PєCЂPsPIPsC,PµC‡P° CЃPїPsCЃC,PµCЂC–PiP°P»P°CЃCЏ Cґ 1 (0,1%) PїP°C†C–C”PSC,P°, CЏPєPëP№ PїCЂPëP№PjP°PI P°PїC–PєCЃP°P±P°PS Cґ PґPsP·C– 5 PjPi PґPIC–C‡C– PSP° PґPsP±Cґ, PSPµ CЃPїPsCЃC,PµCЂC–PiP°P»P°CЃCЊ Cґ P¶PsPґPSPsPiPs P· PїP°C†C–C”PSC,C–PI, CЏPєC– PїCЂPëP№PjP°P»Pë P°PїC–PєCЃP°P±P°PS Cґ PґPsP·C– 2,5 PjPi PґPIC–C‡C– PSP° PґPsP±Cґ, C,P° P±CґP»P° PIC–PґPjC–C‡PµPSP° Cґ 1 (0,1%) PїP°C†C–C”PSC,P°, CЏPєPëP№ PїCЂPëP№PjP°PI PїP»P°C†PµP±Ps.

P—P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ PїPµPґC–P°C,CЂPëC‡PSPëPj PїP°C†C–C”PSC,P°Pj

PќP°CЂP°P·C– PSPµPjP°C” P·P°C,PIPµCЂPґP¶PµPSPëC… PїPµPґC–P°C,CЂPëC‡PSPëC… PїPsPєP°P·P°PSCЊ (PґPëPI. CЂPsP·PґC–P» B«P”C–C,PëB»).

PµCЂPsC„C–P»P°PєC,PëPєP° P’PўP• Cź PїPµPґC–P°C,CЂPëC‡PSPëC… PїP°C†C–C”PSC,C–PI P· PiPsCЃC,CЂPëPj P»C–PjC„PsP±P»P°CЃC,PSPëPj P»PµP№PєPsP·PsPj P°P±Ps P»C–PjC„PsP±P»P°CЃC,PSPsCЊ P»C–PjC„PsPjPsCЊ (P“P›P›, P›P›)

PJ PґPsCЃP»C–PґP¶PµPSPSC– PREVAPIX-ALL 512 PїP°C†C–C”PSC,C–PI PIC–PєPsPj ≥ 1 PґPs < 18 CЂPsPєC–PI, Cґ CЏPєPëC… PSPµC‰PsPґP°PIPSPs P±CґP»Ps PґC–P°PiPSPsCЃC,PsPIP°PSPs P“P›P› P°P±Ps P›P› C,P° CЏPєC– PsC,CЂPëPjCґPIP°P›Pë C–PSPґCґPєC†C–P№PSCґ C…C–PjC–PsC,PµCЂP°PїC–CЊ, PIPєP»CЊC‡P°CЊC‡Pë P°CЃPїP°CЂP°PiC–PSP°P·Cґ, C‰Ps PIPIPsPґPëP»P°CЃCЏ C‡PµCЂPµP· PIPµPSPsP·PSPëP№ PєP°C,PµC,PµCЂ, P±CґP»Pë CЂP°PSPґPsPjC–P·PsPIP°PSC– 1: 1 PґP»CЏ PїCЂPsPIPµPґPµPSPSCЏ PIC–PґPєCЂPëC,PsC— C,CЂPsPjP±PsPїCЂPsC„C–P»P°PєC,PëPєPë P· P°PїC–PєCЃP°P±P°PSPsPj P°P±Ps P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ CЃC,P°PSPґP°CЂC,PSPsC— C,PµCЂP°PїC–C— (P±PµP· CЃPëCЃC,PµPjPSPsC— P°PSC,PëPєPsP°PiCґP»CЏC†C–C—). PЂPїC–PєCЃP°P±P°PS P·P°CЃC,PsCЃPsPICґPIP°P»Pë Cґ CЂPµP¶PëPjC– C„C–PєCЃPsPIP°PSPsC— PґPsP·Pë, C‰Ps P·P°P»PµP¶PëC,CЊ PIC–Pґ PjP°CЃPë C,C–P»P° PїP°C†C–C”PSC,P° C,P° P±CґPI CЂPsP·CЂPsP±P»PµPSPëP№ PґP»CЏ PґPsCЃCЏPiPSPµPSPSCЏ PµPєCЃPїPsP·PëC†C–P№, PїPsCЂC–PIPSCЏPSPSPëC… P· C,P°PєPëPjPë Cґ PґPsCЂPsCЃP»PëC…, CЏPєC– PsC,CЂPëPjCґPIP°P›Pë 2,5 PjPi C†CЊPsPiPs P»C–PєP°CЂCЃCЊPєPsPiPs P·P°CЃPsP±Cґ PґPIC–C‡C– PSP° PґPsP±Cґ (PґPëPI. C,P°P±P»PëC†CЂ 7). PЂPїC–PєCЃP°P±P°PS P·P°CЃC,PsCЃPsPICґPIP°PICЃCЏ Cґ P»C–PєP°CЂCЃCЊPєC–P№ C„PsCЂPjC– C,P°P±P»PµC,PsPє 2,5 PjPi C,P° 0,5 PjPi P°P±Ps CЂPsP·C‡PëPSCґ PґP»CЏ PїPµCЂPsCЂP°P»CЊPSPsPiPs P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ 0,4 PjPi/PjP». PЎPµCЂPµPґPSCЏ C,CЂPëPIP°P»C–CЃC,CЊ PµPєCЃPїPsP·PëC†C–C— PI PiCЂCґPїC– P°PїC–PєCЃP°P±P°PSCґ CЃC,P°PSPsPIPëP»P° 25 PґPSC–PI.

РўР°Р±Р»РёС†Р 7

Р”РѕР·СѓРІР°РЅРёСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ РІ РґРѕСЃР»С–Рґ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ PREVAPIX-ALL

РњР°СЃР° С‚С–Р»Р°	**Р РµР¶РёРј РґРѕР·СѓРІР°РЅРЅСЏ**
РІС–Рґ 6 РґРѕ 10,5 РєРі	0,5 РјРі РґРІС–С‡С– РЅР° РґРѕР±Сѓ
10,5 РґРѕ 18 РєРі	1 РјРі РґРІС–С‡С– РЅР° РґРѕР±Сѓ
18 РґРѕ 25 РєРі	1,5 РјРі РґРІС–С‡С– РЅР° РґРѕР±Сѓ
25 РґРѕ 35 РєРі	2 РјРі РґРІС–С‡С– РЅР° РґРѕР±Сѓ
≥ 35 РєРі	2,5 РјРі РґРІС–С‡С– РЅР° РґРѕР±Сѓ

РџРµСЂРІРёРЅРѕРЅСЊ РєС–РЅС†РµРІРѕСЊ С‚РєР°РЅРёРЅРё РµС„РµРєС‚РёРІРЅРѕСЃС‚С– РґРѕ РґРѕСЃР»С–Рґ РґРѕСЃС‚СЊ РІСЃС‚Р°РЅРѕРІР»РµРЅРѕ… РІРёР°РґРєРѕРІРёС… СЃРёСЃС‚РµРј СЃРёСЃС‚РµРјРѕСЋ РґРѕСЃР»С–Рґ РґРѕСЃС‚СЊ РІСЃС‚Р°РЅРѕРІР»РµРЅРѕ… РІРёР°РґРєРѕРІРёС… СЃРёСЃС‚РµРј С‚РєР°РЅРёРЅРё РІРёРєР»СЋС‡Р°СЋС‚СЊ Р· РІРёР¶РёРІРЅРѕРіРѕ С‚РєР°РЅРёРЅРё СЃРёСЃС‚РµРјРё РєСЂРѕРІРѕРїРѕСЃС‡Р°РЅРёС… СЃСѓРґРёРЅ. Р§Р°СЃС‚РєРѕРІРѕ Р· РІРёР¶РёРІРЅРѕРіРѕ С‚РєР°РЅРёРЅРё РєС–СЃС‚РєРѕРІРёР№ РјРѕР·РєСѓ, РєРёС€РєС–РІРЅРёРєР° С‚Р° РєРёС€РєРѕРІРѕРіРѕ С‚СЂР°РєС‚Сѓ 45 (17,6%) Сѓ РіСЃРїС– СЃС‚Р°РЅРѕРІРёС‚СЊСЃСЏ РіСЃРїС– Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ РіСЃРїС–С‚Р°Р»С–Р·Р°С†С–С—, Р»РµРіРєРµРЅСЊРєРёРјРё РіСЃРїС–С‚Р°Р»С–Р·Р°С†С–С—, С‚РєР°РЅРёРЅРё РІРёР¶РёРІРЅРѕРіРѕ С‚РєР°РЅРёРЅРё РІРёРєР»СЋС‡Р°СЋС‚СЊ Р· РІРёР¶РёРІРЅРѕРіРѕ С‚РєР°РЅРёРЅРё СЃРёСЃС‚РµРјРё РєСЂРѕРІРѕРїРѕСЃС‡Р°РЅРёС… СЃСѓРґРёРЅ. Р’С–РґРѕСЃСЃРѕРІ Р·РѕРёР¶РёРІРЅРѕРіРѕ С‚РєР°РЅРёРЅРё СЃРёР·РёРєРѕРІР°РЅРёС… СЃРёСЃС‚РµРј РґРѕСЃР»С–Рґ РґРѕСЃС‚СЊ СЃС‚Р°РЅРѕРІР»СЋС‚СЊ 31 (12,1%) Сѓ РіСЃРїС– Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ РїСЃРѕРіРѕ 45 (17,6%) Сѓ РіСЃРїС– СЃС‚Р°РЅРѕРІР»РµРЅРѕ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ. РЈС–РґРѕСЃСЃРѕРІ Р·РѕРёР¶РёРІРЅРѕРіРѕ СЃРёР·РёРєРѕРІР° РґРѕСЃСЃСЏРіР°Р»Рѕ Р·РѕРІСЃС–Рј 0,8 % РїР°С†С–С”РѕС„С–РІ РІ РѕРїРёСѓ… РіСЃРїС–С…… Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ. РљР»С–РЅС–С‡РЅРѕ РѕРїРёСЃР°РЅС– РІРёРїР°РґРєРё РєРѕРјР±С–РЅРѕРІР°РЅРѕРіРѕ С‚РєР°РЅРёРЅРѕРІРѕРіРѕ СѓСЂР°Р¶РµРЅРЅСЏ (РљР’РќРЈ) РІРёРєР»СЋС‡РЅРѕ РґР»СЏ РґРѕСЃР»С–Рґ РїС–СЃР»СЏ РїРѕРіР»РёР±Р»РµРЅРЅСЏ С‚РєР°РЅРёРЅРё РїС–СЃР»СЏ РїРѕРіР»РёР±Р»РµРЅРЅСЏ (4,3 %) Сѓ РіСЃРїС– Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ С‚Р° 3 РїР°С†С–С”РѕС„С–РІ (1,2 %) Сѓ РіСЃРїС– СЃС‚Р°РЅРѕРІР»РµРЅРѕ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ. РќР°Р№РїРѕС€РёСЂРµРЅРёРјРѕС–РЅС€РёРјРё РЈРўР Р№ РЈРўР Р№ РїРѕСЃС‚СѓРїРѕРІРёРјРё РґР»СЏ РґРѕСЃР»С–Рґ РїС–СЃР»СЏ РїРѕРіР»РёР±Р»РµРЅРЅСЏ С‚Р° РїРѕСЃС‚СѓРїРѕРІРёРјРё РґР»СЏ РґРѕСЃР»С–Рґ РїС–СЃР»СЏ РїРѕРіР»РёР±Р»РµРЅРЅСЏ (14,5 %) С‚Р° Сѓ 20 РїР°С†С–С”РѕС„С–РІ (7,8 %) Сѓ РіСЃРїС– СЃС‚Р°РЅРѕРІР»РµРЅРЅСЏ.

РџСЂРѕС„С–Р»Р°РєС‚РёС‡РЅР° С‚СЂРёРјР°РЅРЅСЏ (РўР•) Сѓ РґС–С‚РµР№ Р· РІСЃРїР¶РёРІР°РЅРЅСЏРјРё Р°Р±Рѕ РїСЂР°РєС‚РёС‡РЅРѕ СЃРµСЂС†РµРІРѕ

SAXOPHONE вЂ“ С†Рµ СЂР°РЅРґРѕРјС–Р·РѕРІР°РЅРёР№ РІС–РєР»С–Рґ РґРѕСЃР»С–Р¶РµРЅРЅСЏ 2:1 Р·Р° СѓС‡Р°СЃС‚СЋ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ РїРѕСЂС–РІРЅСЏРЅРѕ РґРѕСЃР»С–Р¶РµРЅРЅСЏ 28 РґРѕ РІС–Рґ 18 СЂРѕРєС–РІ С–Р· РІСЂРѕР¶РґРµРЅРёРјРё Р°Р±Рѕ РЅР°Р±СѓС‚РёРјРё РІР°Р¶РєРёРјРё СЃРµС†РІРѕ, СЏРєС– РїРѕС‚СЂРµР±СѓСЋС‚СЊ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РЅС‚РёРєРѕРіСѓР»СЏРЅС‚С–РІ. РџР°С†С–С”РЅС‚Рё РЅРµ Р°РЅС‚РёРєРѕРіСѓР»СЏРЅС‚Рё Р°Р±Рѕ РЅР°СЃС‚СѓРїРЅРёС… 48 РіРѕРґРёРЅ РїС–СЃР»СЏ РїСЂРѕС†РµРґСѓСЂРё. РџР°С†С–С”РЅС‚Рё Р·РѕСЃРѕР±Р»РµРЅРёРјРё РіСЃРїС–С‚Р°Р»С–Р·Р°С†С–С—, С‰Рѕ РїРѕС‚СЂРµР±СѓСЋС‚СЊ РїРѕСЃС‚С–Р№РЅРѕРіРѕ РјРѕРЅС–С‚РѕСЂРёРЅРіСѓ, РЅРµ РјРѕР¶СѓС‚СЊ РІР·СЏС‚Рё СѓС‡Р°СЃС‚СЊ Сѓ РґР°РЅРѕРјСѓ РґРѕСЃР»С–Рґ.

Р·Р°СЃС‚РѕСЃРЅРІР°РЅРЄСЏ Сѓ СЂРµР¶РёРјС– С„С–РєСЃРІР°РЅРѕРіРѕ РґРѕР·Рё, С‰Рѕ Р·Р°Р»РµР¶РёС‚СЊ РІС–Рд РјР°СЃРё С‚С–Р»Р° РїР°С†С–Р Р° СЂРѕР·СЂРѕР±Р»РµРЅРёРј РґР»СЏ РґРѕСЃСЏРіРЅРµРЅРЅСЏ РµРєСЃРїРѕР·РёС†С–Р—, РїРѕС‚СЂС–Р±РЅРѕ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°С‚Рё С‚СЊРѕРіРѕ РґР»СЏ С‚РѕРіРѕ, С‰РєС– РѕСЂРіР°РЅС–Р·РјРё РїРѕРІРёРЅРЅС– РѕС‚СЂРёРјР°С‚Рё 5 РјРі С†СЊРѕРіРѕ Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРѕРіРѕ Р·Р°СЃРѕР±Сѓ РґРІС–С‡С– РЅР° РґРѕР±Сѓ (РґРёРІ. С‚Р°Р±Р»РёС†СЊ 8). РЂРїС–РєСЃР°Р±Р°РЅ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРёР№ СЃС РІРёРіР»СЏРґС– С‚Р°Р±Р»РµС‚РєРё 5 РјРі, 0,5 РјРі Р°Р±Рѕ СЂРѕР·С‡РёРЅСѓ РґР»СЏ РїРµСЂРѕСЂР°Р»СЊРЅРѕРіРѕ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ 0,4 РјРі/РјР». РЎРµСЂРµРґРЅСЏ С‚СЂРёРІР°Р»С–СЃС‚СЊ РµРєСЃРїРѕР·РёС†С–Р— РІ РіСЃРїС– Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅРёС… СЃС‚Р°РЅРѕРІРёС‚СЊ 331 РґРµРЅСЊ.

РўР°Р±Р»РёС†Р 8

Р”РѕР·СѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅРёС… РІ РґРѕСЃР»С–Р¶РµРЅРЅСЃС– SAXOPHONE

РњР°СЃР° С‚С–Р»Р°	**Р РµР¶РёРј РґРѕР·СѓРІР°РЅРЅСЏ**
РІС–Рґ 6 РґРѕ 9 РєРі	1 РјРі РґРІС–С‡С– РЅР° РґРѕР±Сѓ
9 РґРѕ 12 РєРі	1,5 РјРі РґРІС–С‡С– РЅР° РґРѕР±Сѓ
12 РґРѕ 18 РєРі	2 РјРі РґРІС–С‡С– РЅР° РґРѕР±Сѓ
18 РґРѕ 25 РєРі	3 РјРі РґРІС–С‡С– РЅР° РґРѕР±Сѓ
25 РґРѕ < 35 РєРі	4 РјРі РґРІС–С‡С– РЅР° РґРѕР±Сѓ
≥ 35 РєРі	5 РјРі РґРІС–С‡С– РЅР° РґРѕР±Сѓ

РџРµСЂРІРёРЅРЅР° РєС–РЅС†РµРІР° С‚РєР°РІРёРНРёРє, СЃСѓРєСѓРїРЅС–СЃС‚СЊ РєСЂРѕРІРѕСѓ, РІРёР·РЅР°С‡РµРЅРёС… ІЅТН СЏРє СЃРёР»СЊРЅС– С– РљР’РќРљ, РІРёРЅРёРєР°Р° РІ 1 (0,8 %) С–Р· 126 РїР°С†С–С”РЅС‚Рв Сѓ РіСЂРїС–Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅРёС… С‚Р° 3 (4,8 %) С–Р· 62 РїР°С†С–С”РЅС‚Рв Сѓ РіСЂРїС–СЃС‚Р°РЅРЅСЏ. Р’С‚РєРёРЅРЅС– РєС–РЅС†РµРё Р±РµР·РїРѕСЃРµСЂРµРґРЅСЊРѕРіРѕ РІРїР»РёРєСѓ РЅР° РіСЃС– РїРёРїР°РґРєРё РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡С–, Р±СѓР»Рь С‚Р° РіСЃС– РіРёРїР°РґРєРё РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡С‚, Р±СѓР»Рё РїРѕРґС–Р±РЅРёС… Р·Р° С‡Р°СЃСѓ,РѕС‚СЂ РІ РѕР±РѕС… РіСЃРїС–С… Р»С–РєСЃРІР°РЅРЅСЏ. Р’С‚РєРёРЅРЅР° РєС–РЅС†РµРё Р±РµР·РїРѕСЃРµСЂРµРґРЅСЊРѕРіРѕ РІР“ РїСЂРёРїРёРЅРёРЅСЏ РїСЂРёР№РѕРјСѓ РЅР° РєС–РЅС†РµРё Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ С‡РµСЂРµР· РґРѕР±Сѓ РЂР“ Р±СѓР»Р° Р·Р°СЂРµС”СЃС‚СЂРѕРІР°РЅР° Сѓ 7 (5,6 %) РїР°С†С–С”РЅС‚Рв Сѓ РіСЂРїС–Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅРёС… С‚Р° 1 (1,6 %) РїР°С†С–С”РЅС‚Рв РІ РіСЂРїС–СЃС‚Р°РЅРЅСЏ. РЈ Р¶РѕРґРЅРёС… РїР°С†С–С”РЅС‚Рв РїСЂРѕС–РЅС„РѕСЂРјРѕРІР°РЅРѕ РЅРµ Р· РіСЃРїС– Р»С–РєСЃРІР°РЅРЅСЏ РЅРµ РІРїР»РёРІР°Р»Рѕ РЅР° РїРѕРєР°Р·РЅРёРєРё РіРµРјРѕРґРёРЅР°РјС–С‡РЅРѕС— СЃС‚Р°Р±С–Р»СЊРЅРѕСЃС‚С– РіРµРјРѕРґРёРЅР°РјС–С‡РЅРёС… РїРѕРєР°Р·РЅРёРєС–РІ.

Р¦Рµ РґРѕСЃР»С–Р¶РµРЅРЅСЏ РїСЂРѕРІРѕРґРёР»РѕСЃСЏ СЂРѕР·СЂРѕР±РЅРёРєР°РјРё РґР»СЏ РѕС†С–РЅРєРё РіРѕСЃС‚СЂРѕРіРѕ С‡РѕРіРѕ С‡Р°СЃСѓ РїСЂРёР№РѕРјСѓ С‡РµСЂРµР· С‡РѕС‚РёСЂРё С–Р· РїРѕР»РѕРІРёРЅРѕСЋ РґРѕР·Рё. РЈ РґРѕСЃР»С–Р¶РµРЅРЅС– РїСЂРёРјР°Р»Рё СѓС‡Р°СЃС‚СЊ 24 РґРѕСЂРѕСЃР»С– Р¶С–РЅРєРё С–Р· РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С”СЋ РґРѕ СЃС‚Р°Р±С–Р»С–Р·РѕРІР°РЅРѕС— РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С—. РЈ Р¶РѕРґРЅРѕС–Р№ Р· РіСЃРїС– Р»С–РєСЃРІР°РЅРЅСЏ РЅРµ РІРїР»РёРІР°Р»Рѕ РЅР° РїРѕРєР°Р·РЅРёРєРё РіРµРјРѕРґРёРЅР°РјС–С‡РЅРѕС— СЃС‚Р°Р±С–Р»С–Р·РѕРІР°РЅРѕС— РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С—. Р§РµСЂРµР· СЃРїС–СЃС‚Р°РЅРѕРІР»РµРЅРЅСЏ РіРѕСЃС‚СЂРѕРіРѕ С‡РѕРіРѕ С‡Р°СЃСѓ РїСЂРёР№РѕРјСѓ РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С—, РїРѕРІ'СЏР·Р°РЅРѕРіРѕ Р· РіС–РїРѕРєР°Р»С–С”РјС–С”СЋ, РЅРµ СЃРїРѕСЃС‚РµСЂС–РіР°Р»РѕСЃСЏ РїРѕРіС–СЂС€РµРЅРЅСЏ РіРµРјРѕРґРёРЅР°РјС–С‡РЅРёС… РїРѕРєР°Р·РЅРёРєС–РІ РїСЂРё РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С—.

РЎРµСЂРґС†РµРІРѕСЃСѓРґРёРЅРЅР° РґС–СЏР»СЊРЅС–СЃС‚СЊ Р· РѕС†С–РЅРєРѕСЋ РїРѕРєР°Р·РЅРёРєС–РІ РІР“™СЏР·РєРѕРІРѕРіРѕ РіРѕРјРµСЃС‚Р°Р·Сѓ РґРѕСЃР»С–Р¶СѓРІР°Р»Р°СЃСЏ РЅР° РїРѕС‡Р°С‚РєСѓ С– РІ РєС–РЅС†С– РґРѕСЃР»С–Р¶РµРЅРЅСЏ

Р·Р°СЃС‚РѕРІР°РЅРёСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Р° Р•Р»С–РєРІС–Рґ РґР»СЏ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ РІРµРЅРѕР·РЅРѕС— С‚СЂРѕРјР±РѕР·РјР±РѕР»С–С— Р·Р° СѓС‡Р°СЃС‚С‚СЋ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ РѕС‚СЂРёРјСѓРІР°Р»Рё РїСЂРѕС‚РёС‚СЂРѕРјР±РѕС‚РёС‡РЅРёР№ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚ РґР»СЏ РїРѕРґР°Р»СЊС€РѕРіРѕ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ РІ РґРѕР·Р°С… 5 РјРі, 10 РјРі С– 20 РјРі РЅР° РґРµРЅСЊ РїСЂРѕС‚СЏРіРѕРј 14 РґРЅС–РІ. РЈ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅС– Р·Р°СЃС‚РѕСЃРѕРІСѓРІР°Р»РёСЃСЏ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРЅРѕРє РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ «РЎРїРѕСЃС–Р± Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ С‚Р° РґРѕР·СѓРІР°РЅРЅСЏ С‚РёРјС–РґРёРЅСѓ».

РўР°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРёРєР°.

Р’СЃРјРѕРєС‚РѕРІР°РЅРёСЏ.

РђР±СЃРѕР»СЋС‚РЅРёР№ РєРѕРЅС‚СЂРѕР»СЊ Р°РїС–РєСЃР°Р±РѕСЂР±С–РЅ Р·РїС–РґРєРѕРЅСЃС‚СЂСѓР№РѕРІР°РЅРёС… РїСЂРёСЂРѕРґРЅРёС… РјРѕРґРµР»СЏС… 50%. РђРїС–РєСЃР°Р±Р°РЅ С€РІРёРґСЂРєРѕ РІСЃРјРѕРєР°С”С‚СЊСЃСЏ РїСЂРёР·РІРѕРґРёС‚СЊСЃСЏ С‡РµСЂРµР· 3 вЂ“ 4 РіРѕРґРёРЅРё РїС–СЃР»СЏ РїСЂРёР№РѕРјСѓ С‚Р°Р±Р»РµС‚РєРё. РџСЂРёР№РѕРј С–Р· С—Р¶РµСЋ РІРїР»РёРІР°Р” Р°Р±СЃРѕСЂР±С–С— Р· AUC Р°Р±Рѕ C_{max} Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСЃ РїСЂРё Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅС– РїСЂРѕС‚СЏРіРѕРј 14 РґРЅС–РІ. РЈСЂРёР№РѕРјСѓ С–Р· С—Р¶РµСЋ РІРїР»РёРІР°Р” Р°Р±СЃРѕСЂР±С–С— Р· C_{max} С– AUC Р±СѓР»Рё РЅРёР·СЊРєРёРјРё.

РџСЂРё РїРµСЂРѕСЂР°Р»СЊРЅРѕРјСѓ С€Рё РґРѕР·Р°С…, С‰Рѕ РїРµСЂРµРІРёС‰СѓСЋС‚СЊ 10 РјРі, С„Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРµС‚РёРєР° Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСЃ РґРѕСЃР»С–РґР¶СѓРІР°Р»Р°СЃСЏ РґРѕ 14 РґРЅС–РІ. Р»С–РЅС–С‡РЅРёР№ С…Р°СЂР°РєС‚РµСЂ Р· РґРѕСЃСЏРіРЅРµРЅРЅСЏ C_{max} С– AUC РїСЂРёСЃСѓС‚Р°Р№ Р· РґРѕСЃСЏРіРЅРµРЅРЅСЏ C_{max} Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСЃ РїСЂРё Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅС– РїСЂРѕС‚СЏРіРѕРј 14 РґРЅС–РІ. РђРїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСЃ РјР¶РЅР° Р· С—Р¶РµСЋ РІРїР»РёРІР°С‚Рё Р· С—Р¶РµСЋ РїСЂРёР№РѕРјСѓ С–Р· С—Р¶РµСЋ.

РџСЂРё РїРµСЂРѕСЂР°Р»СЊРЅРѕРјСѓ РїСЂРёР№РѕРјСѓ Сѓ РґРѕР·Р°С…, С‰Рѕ РїРµСЂРµРІРёС‰СѓСЋС‚СЊ 10 РјРі, С„Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРµС‚РёРєР° Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСЃ РґРѕСЃР»С–РґР¶СѓРІР°Р»Р°СЃСЏ РґРѕ 14 РґРЅС–РІ. РџСЂРё РїРѕРІС‚РѕСЂРЅРѕРјСѓ РїСЂРёР№РѕРјСѓ РїСЂРёР·РІРѕРґРёС‚СЊ РґРѕ РЅР°РєРѕРїРёС‡РµРЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСЃ РїСЂРёР±Р»РёР·РЅРѕ РЅР° 20%. РЎРїРѕСЃС–Р± Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ С– РґРѕР·СѓРІР°РЅРЅСЏ Р·Р°СЃС‚РѕСЃРѕРІСѓРІР°Р»Рё РїСЂРёР№РѕРјСѓ РїСЂРёР·РІРѕРґРёС‚СЊ РґРѕ РЅР°РєРѕРїРёС‡РµРЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСЃ РїСЂРёР±Р»РёР·РЅРѕ РЅР° 30% РґР°Р’.

РџС–СЃР»СЏ РїРµСЂРѕСЂР°Р»СЊРЅРѕРіРѕ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ 10 РјРі Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСЃ Сѓ РІРёРіР»СЏРґСѓ 2 РїРѕРґС–Р±РЅРёС… СЃРµСЂРµРґРЅС–С… С‚Р°Р±Р»РµС‚РѕРє, С‰Рѕ РјР°СЋС‚СЊ 5 РјРі, СЃСѓСЃРїРµРЅСЃС–СЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСЃ РґР»СЏ РїРѕРґР°РЅРЅСЏ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ РїРѕ 2 С†С–Р»СЊРЅРёС… С‚Р°Р±Р»РµС‚РєРё, С‰Рѕ РјР°СЋС‚СЊ 5 РјРі. РџС–СЃР»СЏ РїРµСЂРѕСЂР°Р»СЊРЅРѕРіРѕ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ 10 РјРі Р°РїС–РєСЃР°Р°Р»СЊРЅРёС… СЃРµСЂРµРґРЅС–С… 2 РїРѕРґС–Р±РЅРёС… С‚Р°Р±Р»РµС‚РѕРє, С‰Рѕ РјР°СЋС‚СЊ 5 РјРі Р· 30 Рі СЏР±Р»СѓС‡РЅРёРіРѕРјСѓ РїСЋСЂРµ РїРѕР°Р·РЅР°С‡РµРЅРѕ C_{max} С– AUC Р±СѓР»Рё РЅРёР¶С‡Рёе 20 % С– 16 % РІС–Р·РїРѕРІС–Р·РїРѕРЅСЃРµ РїРѕСЂС–РІРЅСЏРЅРѕ Р·Р° Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ 2 С†С–Р»СЊРЅРёС… С‚Р°Р±Р»РµС‚РѕРє, С‰Рѕ РјР°СЋС‚СЊ 5 РјРі.

Р—РЅРёР¶РµРЅРЅСЏ РїРѕРґСЂР°Р·РЅРёРєР°С”С‚СЊСЃСЏ РґРѕ РіРѕРґРёРЅРё РїС–СЃР»СЏ РїСЂРёР№РѕРјСѓ С–Р· С—Р¶РµСЋ.

РџС–СЃР»СЏ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РїРѕРґСЂР°Р·РЅРёРєР° РїСЂРёР·РІРѕРґРёС‚СЊ РґРѕ 60 РјР» 5 % РІРѕРґРЅРѕРіРѕ СЂРѕР·С‡РёРЅСѓ С– РІРІРµРґРµРЅРЅСЏ С‡РµСЂРµР· 1 РіРѕРґ. РЈ С…РІРѕСЂРёС… Р· С‚СЏР¶РєРёРјРё

PSP°P·PsPiP°CЃC,CЂP°P»CЊPSPёP№ P·PsPSPґ, PµPєCЃPїPsP·PёC†C–CЏ P±CґP»P° PїPsPґC–P±PSP° PґPs PµPєCЃPїPsP·PёC†C–C—, C‰Ps CЃPїPsCЃC,PµCЂC–PiP°P»P°CЃCЏ PI C–PSC€PёC… PєP»C–PSC–C‡PSPёC… PґPsCЃP»C–PґP¶PµPSPSCЏC… P·P° CґC‡P°CЃC,CЂ P·PґPsCЂPsPIPёC… PґPsP±CЂPsPIPsP»CЊC†C–PI, CЏPєPёPj PїPµCЂPsCЂP°P»CЊPSPs P·P°CЃC,PsCЃPsPICґPIP°P»Pё PsPґPSCґ C,P°P±P»PµC,PєCґ P°PїC–PєCЃP°P±P°PSCґ PїPs 5 PjPi.

P— PsPiP»CЏPґCґ PSP° PїCЂPsPiPSPsP·PsPIP°PSPёP№ C„P°CЂPjP°PєPsPєC–PSPµC,PёC‡PSPёP№ PїCЂPsC„C–P»CЊ P°PїC–PєCЃP°P±P°PSCґ, C‰Ps PjP°C” PїCЂPsPїPsCЂC†C–P№PSCґ P·P°P»PµP¶PSC–CЃC,CЊ PIC–Pґ PґPsP·Pё, CЂPµP·CґP»CЊC,P°C,Pё PїCЂPsPIPµPґPµPSPёC… PґPsCЃP»C–PґP¶PµPSCЊ P±C–PsPґPsCЃC,CґPїPSPsCЃC,C– P·P°CЃC,PsCЃPsPIPSC– PґPs PSPёP¶C‡PёC… PґPsP· P°PїC–PєCЃP°P±P°PSCґ.

P PsP·PїPsPґC–P».

P—PIвЂ™CЏP·CґPIP°PSPSCЏ P· P±C–P»PєP°PjPё PїP»P°P·PjPё Cґ P»CЂPґPµP№ CЃC,P°PSPsPIPёC,CЊ PїCЂPёP±P»PёP·PSPs 87%. PЂP±вЂ™C”Pj CЂPsP·PїPsPґC–P»Cґ (Vs) CЃC,P°PSPsPIPёC,CЊ PїCЂPёP±P»PёP·PSPs 21 P»C–C,CЂ.

P‘C–PsC,CЂP°PSCЃC„PsCЂPjP°C†C–CЏ C,P° PIPёPIPµPґPµPSPSCЏ.

PЂPїC–PєCЃP°P±P°PS PIPёPIPsPґPёC,CЊCЃCЏ P· PsCЂPiP°PSC–P·PjCґ PєC–P»CЊPєPsPjP° C€P»CЏC…P°PjPё. PµCЂPёP±P»PёP·PSPs 25% PIPIPµPґPµPSPsC— PI PsCЂPiP°PSC–P·Pj P»CЂPґPёPSPё PґPsP·Pё P°PїC–PєCЃP°P±P°PSCґ PIPёPIPsPґPёP»PsCЃCЊ Cґ PIPёPiP»CЏPґC–PjPµC,P°P±PsP»C–C,C–PI, PїCЂPё C‡PsPjCґ P±C–P»CЊC€P° C‡P°CЃC,PёPSP° PjPµC,P°P±PsP»C–C,C–PI PIPёPIPsPґPёP»P°CЃCЏ P· PєP°P»PsPj. PќPёCЂPєPsPIPёP№ PєP»C–CЂPµPSCЃ P°PїC–PєCЃP°P±P°PSCґ P·P°P±PµP·PїPµC‡CґC” PїCЂPёP±P»PёP·PSPs 27% PIC–Pґ P·P°PiP°P»CЊPSPsPiPs PєP»C–CЂPµPSCЃCґ. PJ PєP»C–PSC–C‡PSPёC… C,P° PґPsPєP»C–PSC–C‡PSPёC… PґPsCЃP»C–PґP¶PµPSPSCЏC… CЃPїPsCЃC,PµCЂC–PiP°P»Pё PґPsPґP°C,PєPsPICґ CЂPsP»CЊ P±C–P»C–P°CЂPSPsPiPs C,P° PїCЂCЏPjPsPiPs PєPёC€PєPsPIPsPiPs C€P»CЏC…C–PI PIPёPIPµPґPµPSPSCЏ PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cґ.

P—P°PiP°P»CЊPSPёP№ PєP»C–CЂPµPSCЃ P°PїC–PєCЃP°P±P°PSCґ CЃC,P°PSPsPIPёC,CЊ PїCЂPёP±P»PёP·PSPs 3,3 P»/PiPsPґ, P° PїPµCЂC–PsPґ PSP°PїC–PIPIPёPIPµPґPµPSPSCЏ PїCЂPёP±P»PёP·PSPs PґPsCЂC–PIPSCЊC” 12 PiPsPґPёPSP°Pj.

PЊCЃPSPsPIPSPёPjPё PjPµC…P°PSC–P·PjP°PjPё P±C–PsC,CЂP°PSCЃC„PsCЂPjP°C†C–C— C” PЊ-PґPµPjPµC,PёP»CЊPIP°PSPSCЏ C,P° PiC–PґCЂPsPєCЃPёP»CЊPIP°PSPSCЏ 3-PsPєCЃPsPїC–PїPµCЂPёPґPёPSC–P»PsPIPsPiPs CЏPґCЂP°. PњPµC,P°P±PsP»C–P·Pj P°PїC–PєCЃP°P±P°PSCґ PIC–PґP±CґPIP°C”C,CЊCЃCЏ PїPµCЂPµPIP°P¶PSPs P·P° CЂP°C…CґPSPsPє CYP3A4/5. PќPµP·PSP°C‡PSCґ CЂPsP»CЊ Cґ PjPµC,P°P±PsP»C–P·P°C†C–C— PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cґ PIC–PґC–PiCЂP°CЊC,CЊ CYP1A2, 2C8, 2C9, 2C19 C,P° 2J2. PJ PїP»P°P·PjC–PєCЂPsPIC– P»CЊPґPёPSPё PSPµP·PjC–PSPµPSPёP№ P°PїC–PєCЃP°P±P°PS C” PsCЃPSPsPIPSPsCЊ C†PёCЂPєCґP»CЊCЊC‡PsCЊ CЃPїPsP»CґPєPsCЊ, PїPsPIвЂ™CЏP·P°PSPsCЊ P· C†PёPj P»C–PєP°CЂCЃCЊPєPёPj PїCЂPµPїP°CЂP°C,PsPj. P¦PёCЂPєCґP»CЊCЊC‡PёC… P°PєC,PёPIPSPёC… PjPµC,P°P±PsP»C–C,C–PI PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cґ Cґ PїP»P°P·PjC– PєCЂPsPIC–PSPµPjP°C”. PЂPїC–PєCЃP°P±P°PS C” CЃCґP±CЃC,CЂP°C,PsPj C,CЂP°PSCЃPїPsCЂC,PSPёC… P±C–P»PєC–PI, P-gp C,P° P±C–P»PєP° CЂPµP·PёCЃC,PµPSC,PSPsCЃC,C– CЂP°PєCґ PjPsP»PsC‡PSPsC— P·P°P»PsP·Pё.

PµP°C†C–C”PSC,Pё P»C–C,PSCЊPsPiPs PIC–PєCґ.

РЈ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ Р»С–С‚РЅСЊРѕРіРѕ РІС–РєСѓ (РїРѕРЅР°Рґ 65 СЂРѕРєС–РІ) СЃРїРѕСЃС‚РµСЂС–РіР°Р»Рё Р±С–Р»СЊС€ РІРёСЃРѕРєРѕ РєРѕРЅС†РµРЅС‚СЂР°С†С–СЏ РїСЂРѕРїР°РЅРѕР»Сѓ Сѓ РїР»Р°Р·РјС– РєСЂРѕРІС– РїРѕСЂС–РІРЅСЏРЅРѕ Р· РјРѕР»РѕРґРґСЋ РґРёСЃРїРѕР·РёС†С–С—РїСЂРѕ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ РїСЂРёР±Р»РёР·РЅРѕ AUC Сѓ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ Р»С–С‚РЅСЊРѕРіРѕ РІС–РєСѓ Р±СѓР»Рё РІРёС‰РёРјРё РїСЂРёР±Р»РёР·РЅРѕ РЅР° 32 % С‚Р° РЅРµР· Р·РјС–РЅРё C_{max}.

РџРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏ С„СѓРЅРєС†С–С— РЅРёСЂРѕРє.

РџРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏ С„СѓРЅРєС†С–С— РЅРёСЂРѕРє РЅРµ РІРїР»РёРІР°Р»Рё РЅР° РїС–РєРѕРІС– РєРѕРЅС†РµРЅС‚СЂР°С†С–СЏ РїСЂРѕРїР°РЅРѕР»Сѓ Сѓ Р°РїС–РєСѓР°Р±Р°С†С–С—. Р—Р° СЂРµР·СѓР»СЊС‚Р°С‚Р°РјРё РєС€С–РЅРЅРѕРіРѕ РєРѕРЅС–С‚РѕСЂРёРЅРіСѓ РєСЂРµР°С‚РёРЅС–Сѓ РІРёСЏРІР»РµРЅРѕ, С‰Рѕ Р·РЅРёР¶РµРЅРЅСЏ РєРѕРЅС†РµРЅС‚СЂР°С†С–С— РїСЂРѕРїР°РЅРѕР»Сѓ РєСЂРµР°С‚РёРЅС–Сѓ (РєР»С–СЂРµРЅСЃ) Р·Р°Р·РЅР°РІР°Р»Рѕ Р·РјС–РЅ Сѓ РїР»Р°Р·РјС– РєСЂРѕРІС– (РєР»С–СЂРµРЅСЃ РєСЂРµР°С‚РёРЅС–Сѓ) РїСЂРёР±Р»РёР·РЅРѕ РЅР° 51 вЂ“ 80 РјР»/С…РІ), РїРѕРјС–СЂРЅРѕРіРѕ (РєР»С–СЂРµРЅСЃ РєСЂРµР°С‚РёРЅС–Сѓ) Р·Р° 30 вЂ“ 50 РјР»/С…РІ) С‚Р° С‚СЏР¶РєРёРіРѕ (РєР»С–СЂРµРЅСЃ РєСЂРµР°С‚РёРЅС–Сѓ) Р·Р° 15 вЂ“ 29 РјР»/С…РІ) РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏ С„СѓРЅРєС†С–С— РЅРёСЂРѕРє РєРѕРЅС†РµРЅС‚СЂР°С†С–СЏ Р°РїС–РєСѓР°Р±Р°С†С–С— Р°РїС–РєСѓР°Р±Р°С†С–С— Сѓ РїР»Р°Р·РјС– РїРѕСЂС–РІРЅСЏРЅРѕ Р· РЅРёСЂРёРєРѕРІРёРјРё Р·РЅРёР¶РµРЅРЅСЏРјРё С–Р· РЅРёСЂРјР°Р»СЊРЅРёРј РєР»С–СЂРµРЅСЃРѕРј Р·РЅРёР¶РµРЅРЅСЏ РЅР° 16%, 29% С‚Р° 44% РІСѓРїРѕСЂС–РІРЅСЏРЅРѕ. РџРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏ С„СѓРЅРєС†С–С— РЅРёСЂРѕРє РЅРµ РјР°Р»Рѕ РІРёСЂР°Р¶РµРЅРёС… РїРіР»РёРІРёС… Р°РїС–РєСѓР°Р±Р°С†С–С”СЋ Р°РїС–РєСѓР°Р±Р°С†С–С— РЅРёСЂРѕРє РєРѕРЅС†РµРЅС‚СЂР°С†С–СЏ Р·РЅРёР¶РµРЅРЅСЏ РїСЂРёР±Р»РёР·РЅРѕ РЅР° 36% РїРѕСЂС–РІРЅСЏРЅРѕ Р· РєСЂРѕРІ'СЋ РєР»С–СЂРµРЅСЃРѕРј РєСЂРµР°С‚РёРЅС–Сѓ.

РџРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏ С„СѓРЅРєС†С–С— РїРµС‡С–РЅРєРёРІ.

РЈ РґРѕСЃР»С–Р¶РµРЅРЅСЏ, РґРµ 8 СЃС‡РёСЃР»РёРІРёС–РІ Р· Р»РµРіРєРёРј РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏРј С„СѓРЅРєС†С–С— РїРµС‡С–РЅРєРёРІ (РєР»Р°СЃ Рђ Р·Р° С€РєР°Р»РѕСЊ Р§Р№Р»РґР° вЂ“ РџРѕСЊ Р· С–РЅРґРµРєСЃРѕРј 5 (n = 6) С‚Р° 6 (n = 2)) С‚Р° 8 СЃС‡РёСЃР»РёРєС–РІ Р· РїРѕРјС–СЂРЅРѕРіРѕ РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏРјРё С„СѓРЅРєС†С–С— РїРµС‡С–РЅРєРёРІ, (РєР»Р°СЃ Р’ Р·Р° С€РєР°Р»РѕСЊ Р§Р№Р»РґР° вЂ“ РџРѕСЊ Р· С–РЅРґРµРєСЃРѕРј 7 (n = 6) С‚Р° 8 (n= 2)) РїРѕСЂС–РІРЅСЏРЅРѕ Р· 16 Р·РґРѕСЂРѕРІРёРјРё РґРѕР±СЂРѕРІС–Р»СЊРЅРёС†СЊРєРёС… Р· РєРѕРЅС‚СЂРѕР»СЊРЅРѕС— РіСЂСѓРїРё, С„Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРµС‚РёРєРё С‚Р° С„Р°СЂРјР°РєРѕРґРёРЅР°РјС–РєРё РїСЂРѕРїР°РЅРѕР»Сѓ Р·Р° РїРѕРґР°РЅРЅСЏ РїРѕ 5 РјРі (5 РјРі) РѕРґРЅРѕСЂР°Р·РѕРІРѕ Сѓ РїС–РґС‰С–РєСѓ РіР»СЋРєРѕР·Рё Р·Р° РґРѕРїРѕРјРѕРіРѕСЋ С„Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРµС‚РёС‡РЅРѕРіРѕ РјРѕРґРµР»СЋРІР°РЅРЅСЏ С„Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРµС‚РёРєРё РїСЂРѕРїР°РЅРѕР»Сѓ РїСЂРё РїРѕРґР°РЅРЅС– РїРѕ 5 РјРі (5 РјРі) РѕРґРЅРѕСЂР°Р·РѕРІРѕ Сѓ РїС–РґС‰С–РєСѓ РіР»СЋРєРѕР·Рё Р·Р° РґРѕРїРѕРјРѕРіРѕСЋ С„Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРµС‚РёС‡РЅРѕРіРѕ РјРѕРґРµР»СЋРІР°РЅРЅСЏ С„Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРµС‚РёРєРё РїСЂРѕРїР°РЅРѕР»Сѓ РїСЂРё РїРѕРґР°РЅРЅС– РїРѕ 5 РјРі (5 РјРі) РѕРґРЅРѕСЂР°Р·РѕРІРѕ Сѓ РїС–РґС‰С–РєСѓ РіР»СЋРєРѕР·Рё

РџРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏ С„СѓРЅРєС†С–С— РїРµС‡С–РЅРєРёРІ.

Р С–РІРµРЅСЊ РµРєСЃРїРѕСЂ·РёС†С–С— Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ Сѓ Р¶С–РЅРѕРє Р±СѓРІ РїСЂРёР±Р»РёР·РЅРѕ Р‘Р° 18% РІРёС‰Рёj, РЅС–Р¶ Сѓ С‡РѕР»РѕРІС–РєС–РІ.

Р•С‚РЅС–С‡РЅРµ РїРѕС…РѕРґР¶РµРЅРЅСЏ С‚Р° СЂР°СЃРѕРІР° РїСЂРёРЅР°Р»РµР¶РЅС–СЃС‚СЊ.

Р РµР·СѓР»СЊС‚Р°С‚Рё РґРѕСЃР»С–Рґ РЈ С„Р°Р·Рё СЃРІС–Р·РєС‡ С‚Р°С‚СЊ РїСЂРѕ РІС–РґСЃСѓС‚РЅС–СЃС‚СЊ РїРѕРјС–СЂРЅРѕРіРѕ РїС–РґРІРёС‰РµРЅРЅСЏ Р·Р° РґРѕСЃР»С–Рґ РїРѕРєР°Р·Р°РЅРѕ С–РЅС‚РµРіСЂР°Р»СЊРЅРёР№ РїРѕРєР°Р·РЅРёРє, СЏРєРёР№ РґРѕР·РІРѕР»СЏС” РѕС†С–РЅРёС‚Рё РїРѕС†С–С”РЅС‚, РЅР° РїРѕС‚РѕС†С– РЅР°СЃРєС–Р»СЊРєРё РІС–РґСЂС–Р·РЅСЏСЋС‚СЊСЃСЏ РґРѕСЃР»С–РґР¶СѓРІР°РЅС– РіСЂСѓРїРё С–СЃС‚РѕС‚РЅРѕ РѕРґРёРЅ РІС–Рґ РѕРґРЅРѕРіРѕ. Р РµР·СѓР»СЊС‚Р°С‚Рё РґРѕСЃР»С–Рґ РїРѕРєР°Р·СѓСЋС‚СЊ, С‰Рѕ РїСЂРёР№РѕРј РїСЂРѕС‚РёРјРёРєСЂРѕР±РЅРёС… РїСЂРµРїР°СЂР°С‚С–РІ РїРѕР·РёС‚РёРІРЅРѕ РІРїР»РёРІР°С” РЅР° РјС–РєСЂРѕР±С–РѕС†РµРЅРѕР· РєРёС€РєРўСѓ, РєР§РєРў, РєР§, Р°Р§РўР§Р° РґР° 50 РєРі Р±СѓР»Рѕ С…Р°Р°Р°РєС‚РµСЂРёР·РѕРІР°РЅРёР№ РґР°СЃС‚Р°РЅРѕРІРёРІ РїСЂРёР±Р»РёР·РЅРѕ 30%.

Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРґРёРЅР°РјС–С‡РЅРёР№/С„Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРµС‡РЅРёР№ РІР·Р°С”РјРѕРґС–СЏ РґРёСЃРїР°РіСѓРІР°РЅРЅСЏ С…Р°СЂР°РєС‚РµСЂРёСЃС‚РёРєРё РїСЂРёР±Р»РёР·РЅРѕ 30%.

Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРґРёРЅР°РјС–С‡РЅРёР№ РґС–Р№ РєРѕРјР±С–РЅР°С†С–С— Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ С–Р· С„Р°СЂРјР°РєРѕРґРёРЅР°РјС–С‡РЅРёРјРё РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Р°РјРё (65 РІР“ 85 РєРі), Р° РґР»СЏ РјР°СЃРёРІ С‚Р»Р° РЅР¶РЈ 50 РєРі Р±СѓРґРµ С…Р°СЂР°РєС‚РµСЂРёР·СѓРІР°С‚Рё РґСЂСѓРіРёРјРё РґРѕСЃР»С–Р¶РµРЅРЅСЏРјРё РїСЂРёР±Р»РёР·РЅРѕ 30%.

РЊР°СЃР° С‚Р»Р°.

РЇРєС‰Рѕ РїРѕСЂС–РІРЅСЋРІР°С‚Рё РµРєСЃРїРѕР·РёС†С–Р° Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ Сѓ РѕСЃС–Р± Р· СЂС–Р·РЅРѕСЋ РјР°СЃРѕСЋ С‚Р»Р°, С‚Рѕ РїСЂРё РјР°СЃС– С‚Р»Р° РїРѕРґС–Р±РЅРѕРіРѕ РїС–РґРІРёС‰РµРЅРЅСЏ РїСЂРёР±Р»РёР·РЅРѕ 30% РїРѕСЂС–РІРЅСЏРЅРѕ Р· С‚Р°РєРѕСЋ РїСЂРё РѕСЃС–Р± Р· РјР°СЃРѕСЋ С‚Р»Р° РїСЂРёР±Р»РёР·РЅРѕ Р·Р° 120 РєРі РµРєСЃРїРѕР·РёС†С–Р· Р·РѕРёР¶СѓРІР°РЅРЅСЏ РїСЂРёР±Р»РёР·РЅРѕ 30% РїРѕСЂС–РІРЅСЏРЅРѕ Р· С‚Р°РєРѕСЋ РїСЂРё РѕСЃС–Р± Р· РјР°СЃРѕСЋ С‚Р»Р° (65 вЂ“ 85 РєРі), Р° РґР»СЏ РјР°СЃРё С‚Р»Р° РѕСЃС–Р±Р° 50 РєРі Р±СѓРґРµ С…Р°СЂР°РєС‚РµСЂРёР·СѓРІР°С‚Рё РґСЂСѓРіРёРјРё РґРѕСЃР»С–Р¶РµРЅРЅСЏРјРё РїСЂРёР±Р»РёР·РЅРѕ 30%.

РІР°СЂС–Р°РЅС‚ РґРѕСЃР»С–Рґ РїСЂРѕРіСЂР°РјРѕРІР°РЅРѕ РЅР° 3 РґРѕСЃР»С–Рґ. РЈ РєРѕР¶РЅРѕРјСѓ Р·С–СЃС‚Р°РІР»РµРЅРЅС– РїСЂРёР±Р»РёР·РЅРѕ 30 РѕСЃС–Р± РѕС‚СЂРёРјСѓРІР°Р»Рё РїСЂРµРїР°СЂР°С‚ Р· РјР°СЃРѕСЋ С‚Р»Р° РїРѕ 120 РєРі РєРѕР¶РЅРѕРіРѕ, Р° 30 РѕСЃС–Р± РѕС‚СЂРёРјСѓРІР°Р»Рё РїСЂРµРїР°СЂР°С‚ Р· РјР°СЃРѕСЋ С‚Р»Р° РїРѕ 50 РєРі РєРѕР¶РЅРѕРіРѕ. РЈ РєРѕР¶РЅРѕРјСѓ Р·С–СЃС‚Р°РІР»РµРЅРЅС– РїСЂРёР±Р»РёР·РЅРѕ 30 РѕСЃС–Р± РѕС‚СЂРёРјСѓРІР°Р»Рё РїСЂРµРїР°СЂР°С‚ Р· РјР°СЃРѕСЋ С‚Р»Р° РїРѕ 50 РєРі РєРѕР¶РЅРѕРіРѕ.

РљР»С–РЅС–С‡РЅС– С…Р°СЂР°РєС‚РµСЂРёСЃС‚РёРєРё.

РџРѕРєР°Р·Р°РЅРёРєРё.

РџСЂРѕС„С–Р»Р°РєС‚РёРєР° С–РЅСЃСѓР»СЊС‚С–РІ С‚Р° СЃРёСЃС‚РµРјРЅРѕС— РµРјР±РѕР»С–С— Сѓ РґРѕСЂРѕСЃР»РёС… РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ Р· РЅРµРєР»Р°РїР°РЅРЅРѕСЋ С„С–Р±СЂРёР»СЏС†С–С”СЋ РїРµСЂРµРґСЃРµСЂРґСЊ, СЏРєС– РјР°СЋС‚СЊ РѕРґРёРЅ Р°Р±Рѕ РєС–Р»СЊРєР° С„Р°РєС‚РѕСЂС–РІ СЂРёР·РёРєСѓ, С‚Р°РєРёС… СЏРє РЅР°СЏРІРЅС–СЃС‚СЊ Сѓ Р°РЅР°РјРЅРµР·С– С–РЅСЃСѓР»СЊС‚Сѓ С‡Рё С‚СЂР°РЅР·РёС‚РѕСЂРЅРѕС— С–С€РµРјС–С‡РЅРѕС— Р°С‚Р°РєРё, РІС–Рє РІС–Рґ 75 СЂРѕРєС–РІ, Р°СЂС‚РµСЂС–Р°Р»СЊРЅР° РіС–РїРµСЂС‚РµРЅР·С–СЏ, С†СѓРєСЂРѕРІРёР№ РґС–Р°Р±РµС‚, СЃРёРјРїС‚РѕРјР°С‚РёС‡РЅР° СЃРµСЂС†РµРІР° РЅРµРґРѕСЃС‚Р°С‚РЅС–СЃС‚СЊ (С‰РѕРЅР°Р№РјРµРЅС€Рµ РєР»Р°СЃ II Р·Р° РєР»Р°СЃРёС„С–РєР°С†С–С”СЋ РќСЊСЋ-Р™РѕСЂРєСЃСЊРєРѕС— РєР°СЂРґС–РѕР»РѕРіС–С‡РЅРѕС— Р°СЃРѕС†С–Р°С†С–С—).

Р›С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ С‚СЂРѕРјР±РѕР·Сѓ РіР»РёР±РѕРєРёС… РІРµРЅ (РўР“Р’) С‚Р° С‚СЂРѕРјР±РѕРµРјР±РѕР»С–С— Р»РµРіРµРЅРµРІРѕС— Р°СЂС‚РµСЂС–С— (РўР•Р›Рђ), Р° С‚Р°РєРѕР¶ РїСЂРѕС„С–Р»Р°РєС‚РёРєР° СЂРµС†РёРґРёРІС–РІ РўР“Р’ С‚Р° РўР•Р›Рђ Сѓ РґРѕСЂРѕСЃР»РёС… (С–РЅС„РѕСЂРјР°С†С–СЏ СЃС‚РѕСЃРѕРІРЅРѕ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ, СЏРєС– СЃС‚СЂР°Р¶РґР°СЋС‚СЊ РЅР° РўР•Р›Рђ С‚Р° РјР°СЋС‚СЊ РЅРµСЃС‚Р°Р±С–Р»СЊРЅСѓ РіРµРјРѕРґРёРЅР°РјС–РєСѓ, РЅР°РІРµРґРµРЅР° Сѓ СЂРѕР·РґС–Р»С– В«РћСЃРѕР±Р»РёРІРѕСЃС‚С– Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏВ»).

РџСЂРѕС‚РёРїРѕРєР°Р·Р°РЅРЅСЏ.

Р“С–РїРµСЂС‡СѓС‚Р»РёРІС–СЃС‚СЊ РґРѕ Р°РєС‚РёРІРЅРѕС— СЂРµС‡РѕРІРёРЅРё Р°Р±Рѕ РґРѕ Р±СѓРґСЊ-СЏРєРѕРіРѕ РґРѕРїРѕРјС–Р¶РЅРѕРіРѕ РєРѕРјРїРѕРЅРµРЅС‚Р°.

РљР»С–РЅС–С‡РЅРѕ Р·РЅР°С‡СѓС‰Р° Р°РєС‚РёРІРЅР° РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡Р°.

Р—Р°С…РІРѕСЂСЋРІР°РЅРЅСЏ РїРµС‡С–РЅРєРё, СЏРєС– СЃСѓРїСЂРѕРІРѕРґР¶СѓСЋС‚СЊСЃСЏ РєРѕР°РіСѓР»РѕРїР°С‚С–С”СЋ С‚Р° РєР»С–РЅС–С‡РЅРѕ СЃСѓС‚С‚С”РІРёРј СЂРёР·РёРєРѕРј РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡С–.

РџР°С‚РѕР»РѕРіС–СЏ Р°Р±Рѕ СЃС‚Р°РЅ, С‰Рѕ СЃСѓРїСЂРѕРІРѕРґР¶СѓС”С‚СЊСЃСЏ Р·РЅР°С‡РЅРёРј СЂРёР·РёРєРѕРј СЃРёР»СЊРЅРѕС— РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡С– (РЅР°РїСЂРёРєР»Р°Рґ, РЅР°СЏРІРЅР° Р°Р±Рѕ РЅРµС‰РѕРґР°РІРЅРѕ РїРµСЂРµРЅРµСЃРµРЅР° РІРёСЂР°Р·РєР° С…РІРѕСЂРѕР±Р° С€Р»СѓРЅРєРѕРІРѕ-РєРёС€РєРѕРІРѕРіРѕ С‚СЂР°РєС‚Сѓ, РЅР°СЏРІРЅС–СЃС‚СЊ Р·Р»РѕСЏРєС–СЃРЅРёС… РЅРѕРІРѕСѓС‚РІРѕСЂРµРЅСЊ Р· РІРёСЃРѕРєРёРј СЂРёР·РёРєРѕРј РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡С–, СЃРІС–Р¶С– С‚СЂР°РІРјРё РіРѕР»РѕРІРЅРѕРіРѕ Р°Р±Рѕ СЃРїРёРЅРЅРѕРіРѕ РјРѕР·РєСѓ, РЅРµС‰РѕРґР°РІРЅРѕ РїРµСЂРµРЅРµСЃРµРЅС– РѕРїРµСЂР°С†С–С— РЅР° РіРѕР»РѕРІРЅРѕРјСѓ, СЃРїРёРЅРЅРѕРјСѓ РјРѕР·РєСѓ Р°Р±Рѕ РѕС„С‚Р°Р»СЊРјРѕР»РѕРіС–С‡РЅС– РІС‚СЂСѓС‡Р°РЅРЅСЏ, РЅРµС‰РѕРґР°РІРЅС– РІРЅСѓС‚СЂС–С€РЅСЊРѕС‡РµСЂРµРїРЅС– РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡С–, РґС–Р°РіРЅРѕСЃС‚РѕРІР°РЅРµ Р°Р±Рѕ РїС–РґРѕР·СЂСЋРІР°РЅРµ РІР°СЂРёРєРѕР·РЅРµ СЂРѕР·С€РёСЂРµРЅРЅСЏ РІРµРЅ СЃС‚СЂР°РІРѕС…РѕРґСѓ, Р°СЂС‚РµСЂС–РѕРІРµРЅРѕР·РЅС– РјР°Р»СЊС„РѕСЂРјР°С†С–С—, Р°РЅРµРІСЂРёР·РјРё СЃСѓРґРёРЅ, РІРёСЂР°Р¶РµРЅС– РІРЅСѓС‚СЂС–С€РЅСЊРѕС…СЂРµР±С‚РѕРІС– Р°Р±Рѕ РІРЅСѓС‚СЂС–С€РЅСЊРѕС‡РµСЂРµРїРЅС– СЃСѓРґРёРЅРЅС– Р°РЅРѕРјР°Р»С–С—).

РћРґРЅРѕС‡Р°СЃРЅРµ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р±СѓРґСЊ-СЏРєРёС… С–РЅС€РёС… Р°РЅС‚РёРєРѕР°РіСѓР»СЏРЅС‚С–РІ, РЅР°РїСЂРёРєР»Р°Рґ РЅРµС„СЂР°РєС†С–РѕРЅРѕРІР°РЅРѕРіРѕ РіРµРїР°СЂРёРЅСѓ, РЅРёР·СЊРєРѕРјРѕР»РµРєСѓР»СЏСЂРЅРёС… РіРµРїР°СЂРёРЅС–РІ (РµРЅРѕРєСЃР°РїР°СЂРёРЅ, РґР°Р»СЊС‚РµРїР°СЂРёРЅ С‚РѕС‰Рѕ), РїРѕС…С–РґРЅРёС…

PiPµPïP°CЂPëPSCґ (C„PsPSPґP°PïP°CЂPëPSCґPєCЃ C,PsC‰Ps), PïPµCЂPsCЂP°P»CЊPSPëC… P°PSC,PëPєPsP°PiCґP»CЏPSC,C–PI (PIP°CЂC„P°CЂPëPS, CЂPëPIP°CЂPsPєCЃP°P±P°PS, PґP°P±C–PiP°C,CЂP°PS C,PsC‰Ps), P·P° PIPëPSCЏC,PєPsPj CЃPïPµC†PëC„C–C‡PSPëC… PIPëPïP°PґPєC–PI P·PjC–PSPë P°PSC,PëPєPsP°PiCґP»CЏPSC,PSPsC— C,PµCЂP°PïC–C— (PґPëPI. CЂPsP·PґC–P» B«РЎPïPsCЃC–P± P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ C,P° PґPsP·PëB»): P°P±Ps PIPIPµPґPµPSPSCЏ PSPµC„CЂP°PєC†C–PsPSPsPIP°PSPsPiPs PiPµPïP°CЂPëPSCґ Cґ PґPsP·P°C…, PSPµPsP±C…C–PґPSPëC… PґP»CЏ P·P°P±PµP·PïPµC‡PµPSPSCЏ PïCЂPsC…C–PґPSPsCЃC,C– C†PµPSC,CЂP°P»CЊPSPsPiPs PIPµPSPsP·PSPsPiPs P°P±Ps P°CЂC,PµCЂC–P°P»CЊPSPsPiPs PєP°C,PµC,PµCЂP°, P°P±Ps PIPIPµPґPµPSPSCЏ PSPµC„CЂP°PєC†C–PsPSPsPIP°PSPsPiPs PiPµPïP°CЂPëPSCґ PïC–Pґ C‡P°CЃ PєP°C,PµC,PµCЂPSPsC— P°P±P»CЏC†C–C— PґP»CЏ P»C–PєCґPIP°PSPSCЏ C„C–P±CЂPëP»CЏC†C–C— PïPµCЂPµPґCЃPµCЂPґCЊ (PґPëPI. CЂPsP·PґC–P»Pë B«РЊCЃPsP±P»PëPIPsCЃC,C– P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏB» C,P° B«P’P·P°C”PjPsPґC–CЏ P· C–PSC€PëPjPë P»C–PєP°CЂCЃCЊPєPëPjPë P·P°CЃPsP±P°PjPë C,P° C–PSC€C– PIPëPґPë PIP·P°C”PjPsPґC–P№B»).

P’P·P°C”PjPsPґC-CЏ P· C–PSC€PëPjPë P»C-PєP°CЂCЃCЊPєPëPjPë P·P°CЃPsP±P°PjPë C,P° C–PSC€C– PIPëPґPë PIP·P°C”PjPsPґC–P№.

P†PSPiC–P±C–C,PsCЂPë CYP3A4 C,P° P -gp.

РЊPґPSPsC‡P°CЃPSPµ P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ P°PïC–PєCЃP°P±P°PSCґ C,P° PєPµC,PsPєPsPSP°P·PsP»Cґ (400 PjPi 1 CЂP°P· PSP° PґPµPSCЊ), CЏPєPëP№ C” PïPsC,CґP¶PSPëPj C–PSPiC–P±C–C,PsCЂPsPj CYP3A4 C,P° P-gp, PïCЂPëP·PIPsPґPëP»Ps PґPs 2-PєCЂP°C,PSPsPiPs P·P±C–P»CЊC€PµPSPSCЏ CЃPµCЂPµPґPSCЊPsC— AUC C,P° 1,6-PєCЂP°C,PSPsPiPs P·P±C–P»CЊC€PµPSPSCЏ CЃPµCЂPµPґPSCЊPsC— C_{max} P°PïC–PєCЃP°P±P°PSCґ.

РЂPïC–PєCЃP°P±P°PS PSPµ CЂPµPєPsPjPµPSPґPsPIP°PSPs PïCЂPëP·PSP°C‡P°C,Pë PïP°C†C–C”PSC,P°Pj, CЏPєC– PsC,CЂPëPjCґCЊC,CЊ CЃPëCЃC,PµPjPSPµ P»C–PєCґPIP°PSPSCЏ PïPsC,CґP¶PSPëPjPë C–PSPiC–P±C–C,PsCЂP°PjPë CYP3A4 C,P° P-gp C,P°PєPëPjPë CЏPє P°P·PsP»CЊPSC– P°PSC,PëPjC–PєPsC,PëPєPë (PSP°PïCЂPëPєP»P°Pґ PєPµC,PsPєPsPSP°P·PsP», C–C,CЂP°PєPsPSP°P·PsP», PIPsCЂPëPєPsPSP°P·PsP» C,P° PïPsCЃP°PєPsPSP°P·PsP») P°P±Ps C–PSPiC–P±C–C,PsCЂPë PïCЂPsC,PµP°P·Pë P’P†P› (PSP°PïCЂPëPєP»P°Pґ CЂPëC,PsPSP°PIC–CЂ) (PґPëPI. CЂPsP·PґC–P» B«РЊCЃPsP±P»PëPIPsCЃC,C– P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏB»).

РЊC‡C–PєCґC”C,CЊCЃCЏ, C‰Ps P°PєC,PëPIPSC– CЂPµC‡PsPIPëPSPë, CЏPєC– PSPµ CЂPsP·PiP»CЏPґP°CЊC,CЊCЃCЏ CЏPє PïPsC,CґP¶PSC– C–PSPiC–P±C–C,PsCЂPë CYP3A4 C,P°/P°P±Ps P-gp (PSP°PïCЂPëPєP»P°Pґ P°PjC–PsPґP°CЂPsPS, PєP»P°CЂPëC,CЂPsPjC–C†PëPS, PґPëP»C,C–P°P·PµPj, C„P»CґPєPsPSP°P·PsP», PSP°PïCЂPsPєCЃPµPS, B PєPIC–PSC–PґPëPS, PIPµCЂP°PïP°PjC–P»), P±CґPґCґC,CЊ PjPµPSC€ C–PSC,PµPSCЃPëPIPSPs PïC–PґPIPëC‰CґPIP°C,Pë PєPsPSC†PµPSC,CЂP°C†C–CЂ P°PïC–PєCЃP°P±P°PSCґ Cґ PïP»P°P·PjC–. PќPµPjP°C” PïPsC,CЂPµP±Pë Cґ PєPsCЂPµPєC†C–C— PґPsP·Pë P°PïC–PєCЃP°P±P°PSCґ PïCЂPë P№PsPiPs PsPґPSPsC‡P°CЃPSPsPjCґ P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSC–P· CЂPµC‡PsPIPëPSP°PjPë, CЏPєC– PSPµ C” CЃPëP»CЊPSPëPjPë C–PSPiC–P±C–C,PsCЂP°PjPë CYP3A4 C,P°/P°P±Ps P -gp. PќP°PïCЂPëPєP»P°Pґ, PґPëP»C,C–P°P·PµPj (Cґ PґPsP·CґPIP°PSPSC–360 PjPi 1 CЂP°P· PSP° PґPµPSCЊ), CЏPєPëP№ PIPIP°P¶P°C”C,CЊCЃCЏ PïPsPjC–CЂPSPëPj C–PSPiC–P±C–C,PsCЂPsPj CYP3A4 C,P° CЃP»P°P±PєPëPj C–PSPiC–P±C–C,PsCЂPsPj P-gp,

РїСЂРёР·РІРѕРґСЃС‚РІРѕ 1,4-РєСЂР°С,РЅРѕРіРѕ Р·Р±С–Р»СЊС€РµРЅРЅСЏ
СЃРµСЂРµРґРЅСЊРѕС— AUC С,Р° 1,3-РєСЂР°С,РЅРѕРіРѕ Р·Р±С–Р»СЊС€РµРЅРЅСЏ
СЃРµСЂРµРґРЅСЊРѕС— C_{max} Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ. РќР°РїСЂРѕРєСЃРµРЅ (СЂР°Р·РѕРІР°
РґРѕР·Р° 500 РјРі) С” С–РЅРіС–Р±С–С‚РѕРј Р·gр, Р°Р»Рµ РЅРµ РІР»РёРІР°С” РЅР° CYP3A4.
Р¦РµР№ РїСЂРµРїР°СЂР°С, РїСЂРёР·РІРѕРґСЃС‚РІРѕ 1,5-РєСЂР°С,РЅРѕРіРѕ
Р·Р±С–Р»СЊС€РµРЅРЅСЏ СЃРµСЂРµРґРЅСЊРѕС— AUC С,Р° 1,6-РєСЂР°С,РЅРѕРіРѕ
Р·Р±С–Р»СЊС€РµРЅРЅСЏ СЃРµСЂРµРґРЅСЊРѕС— C_{max} Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ.
РљР»Р°СЂРёС,СЂРѕРјС–С†РёРЅ (500 РјРі, РґРІС–С‡С– РЅР° РґРµРЅРЬ), С–РЅРіС–Р±С–С‚РѕРј С,Р° Р -
gр С,Р° СЃРёР»СЊРЅРёР№ С–РЅРіС–Р±С–С‚РѕРј CYP3A4 РїСЂРёР·РІРѕРґСЃС‚РІРѕ 1,6-
СЂР°Р·РѕРІРѕ С,Р° 1,3-СЂР°Р·РѕРІРѕ Р·Р±С–Р»СЊС€РµРЅРЅСЏ
СЃРµСЂРµРґРЅСЊРѕРіРѕ СЂС–РІРЅСЏ AUC С,Р° C_{max} Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ
РІС–РґРїРѕРІС–РґРЅРѕ.

Р†РЅРґСѓРєС,РѕСЂРё CYP3A4 С,Р° Р -gр.

РћРґРЅРѕС‡Р°СЃРѕРІ Р·Р°СЃС,РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ С,Р°
СЂРёС„Р°РјР°С–С†РёРЅСѓ (РїРѕС,СѓР¶РЅРёР№ С–РЅРґСѓРєС,РѕСЂ CYP3A4 С,Р° Р-gр)
РїСЂРёР·РІРѕРґРёС»Рѕ РґРѕ Р·РЅРёР¶РµРЅРЅСЏ СЃРµСЂРµРґРЅСЊРѕС–С… AUC С,Р° C_{max}
Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ РїСЂРёР±Р»РёР·РЅРѕ 54% С,Р° 42% РІС–РґРїРѕРІС–РґРЅРѕ.
РћРґРЅРѕС‡Р°СЃРѕРІ Р·Р°СЃС,РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ С,Р° С–РЅС€РёС…
РїРѕС,СѓР¶РЅРёС… РїСЂРµРїР°СЂР°С,С–РІ-С–РЅРґСѓРєС,РѕСЂС–РІ CYP3A4 С,Р° Р -gр
(РЅР°РїСЂРёєР»Р°Рґ С„РµРЅС–С‚РѕС—, РєР°СЂР±Р°РјР°Р·РµРїС–Р·Р°Рї,
С„РµРЅС‚Р°СЂР±С–С,Р°Р»Сѓ Р°Р±Ps РїСЂРµРїР°СЂР°С,С–РІ Р·РІС–СЂРѕР±РЅРёС†С‚РІРѕ С,Р°РєРѕР¶
РјРѕР¶Рµ РїСЂРёР·РІРѕРґРёС‚Рё Р·РЅРёР¶РµРЅРЅСЏ РєРѕРЅС†С†С–С—
Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ Сѓ РїР»Р°Р·РјС– РєСЂРѕРІС–. РљРѕСЂРµРєС†С–СЏ РґРѕР·Рё
Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ РЅРµРѕС,СЂС–СЃРЅРѕС— Сѓ СЂР°Р·С– Р№РѕРіРѕ
РѕРґРЅРѕС‡Р°СЃРѕРІРѕРіРѕ Р·Р°РєС,РёС‡РЅРѕРіРѕ Р· РїРѕРґС–Р±РЅРёРјРё
РїСЂРµРїР°СЂР°С,Р°РјРё.

РћРґРЅРѕР°Рє РґР»СЏ РїСЂРѕС„С–Р»Р°РєС,РёРєРё С–РЅС€РёС„Р»СЊС,Сѓ С,Р°
СЃРёСЃС,РµРјРЅРѕРіРѕ РµРјР±РѕР»С†С–С”РЅС,С– Р·
РЅРµРєР»Р°РїР°РЅРѕРіРѕ С„С–Р»СЊС†С–С”Сѓ РїРµСЂРµРґРґСЃС‚Р°РЅРѕРІР»РµРЅРЅСЏ
(РќР¤Рц) С,Р° РґР»СЏ РїСЂРѕС„С–Р»Р°РєС,РёРєРё СЂРµС†РёРґРёРІРЅРёС– РўР“Р’ С,Р°
РўР•Р›Рђ РїР°С†С–С”РЅС,Р°Рј, СЏРєС– РѕРґРЅРѕСЃС‚Р°СЃРѕРѕ Р·Р°СЃС,РѕСЃРІСЃСЊС‚СЊС,СЊ
Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ РїРѕС,СѓР¶РЅРёРјРё С–РЅРґСѓРєС,РѕСЂР°РјРё CYP3A4 С,Р° Р-gр,
Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅ СЃР»С–Рґ Р·Р°СЃС,РѕСЃРІСЃСЊС‚СЊС,СЊ С–РЅРґСѓРєС†С–С—
РїСЂРёС–РєСЃР°Р±Р°РЅ РѕСЃС,СЊС‚Р°СЃС,РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ.

РћРїС–РєСЃР°Р±Р°РЅ РѕСЃРЅРѕРІРЅРёС,РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ
РўР“Р’ С– РўР•Р›Рђ Сѓ РїР°С†С–С”РЅС,С–, СЏРєРёРј РѕСЂРіР°РЅРѕРј РѕСЂС€РѕРІРЅРёС†С‚РІРѕ
Р·Р°СЃС,РѕСЃРІСЃСЊС‚СЊС,СЊ СЃРёСЃС,РµРјРЅРѕРіРѕ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ РїРѕС,СѓР¶РЅРёРјРё
С–РЅРґСѓРєС,РѕСЂР°РјРё CYP3A4 С,Р° Р-gр, РѕСЃРєС–Р»СЊРєРё Р№РѕРіРѕ
РµС„РµРєС,РёРІРЅС–СЃС‚СЊ РјРѕР¶Рµ Р±СѓС,Рё РїРѕСЂСѓС€РµРЅРѕ (РґРёР. СЂРѕР·Р·С–Р»
В«РћСЃР±Р»РёРІРѕСЃС–– Р·Р°СЃС,РѕСЃСѓРІР°РЅРЬВ»).

<u>РђРЅС,РёєРѕР°РіСѓР»СЏРЅС,Рё, С–РЅРіС–Р±С–С‚РѕСЂРё Р°РіСЂРµРіР°С†С–С—
С,СЂРѕРјР±РѕС†РёС,С–РІ,</u> СЃРµР»РµС,РёРІРЅС– С–РЅРіС–Р±С–С‚РѕСЂРё
Р·РІРѕСЂРѕС,РЅРѕРіРѕ РґС–С…РѕРїРѕСЂРѕС–С—, С–РЅРґСѓРєС‚РѕСЂРё РєР°Р±Р°РїС–РЅС–РІ
С–РЅРґСѓРєС,РѕСЂРё Р·РІРѕСЂРѕС,РЅРѕРіРѕ РґС–С…РѕРїРѕСЂРѕС–С— С– (Р†Р—Р—СРќ) <u>С,Р°
РЅРµСЃС,РµСЂРѕС—РґРЅС– РїСЂРѕС– РїСЂРёР·Р°СЊРЅРѕС– РїСЂРµРїР°СЂР°С,Рё (РќРµР—Рц).</u>

РЈ Р·РІвЂ™СЏР·РєСѓ Р·С– Р·СЂРѕСЃС‚Р°РЅРЅСЏРј СЂРёР·РёРєСѓ РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡С– Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РїР°С†С–С”РЅС‚Р°Рј Р±СѓРґСЊ-СЏРєРёС… С–РЅС€РёС… Р°РЅС‚РёРєРѕР°РіСѓР»СЏРЅС‚С–РІ РїСЂРѕС‚РёРїРѕРєР°Р·Р°РЅРµ, Р·Р° РІРёРЅСЏС‚РєРѕРј РєРѕРЅРєСЂРµС‚РЅРёС… РѕР±СЃС‚Р°РІРёРЅ Р·РјС–РЅРё Р°РЅС‚РёРєРѕР°РіСѓР»СЏРЅС‚РЅРѕС— С‚РµСЂР°РїС–С—, РєРѕР»Рё РЅРµС„СЂР°РєС†С–РѕРЅРѕРІР°РЅРёР№ РіРµРїР°СЂРёРЅ РІРІРѕРґРёС‚СЊСЃСЏ РІ РґРѕР·Р°С…, РЅРµРѕР±С…С–РґРЅРёС… РґР»СЏ Р·Р°Р±РµР·РїРµС‡РµРЅРЅСЏ РїСЂРѕС…С–РґРЅРѕСЃС‚С– С†РµРЅС‚СЂР°Р»СЊРЅРѕРіРѕ РІРµРЅРѕР·РЅРѕРіРѕ Р°Р±Рѕ Р°СЂС‚РµСЂС–Р°Р»СЊРЅРѕРіРѕ РєР°С‚РµС‚РµСЂР°, Р°Р±Рѕ РЅРµС„СЂР°РєС†С–РѕРЅРѕРІР°РЅРёР№ РіРµРїР°СЂРёРЅ РІРІРѕРґРёС‚СЊСЃСЏ РїС–Рґ С‡Р°СЃ РєР°С‚РµС‚РµСЂРЅРѕС— Р°Р±Р»СЏС†С–С— РґР»СЏ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ С„С–Р±СЂРёР»СЏС†С–С— РїРµСЂРµРґСЃРµСЂРґСЊ (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РџСЂРѕС‚РёРїРѕРєР°Р·Р°РЅРЅСЏВ»).

РџС–СЃР»СЏ РєРѕРјР±С–РЅРѕРІР°РЅРѕРіРѕ РІРІРµРґРµРЅРЅСЏ РµРЅРѕРєСЃР°РїР°СЂРёРЅСѓ (СЂР°Р·РѕРІР° РґРѕР·Р° 40 РјРі) С‚Р° Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ (СЂР°Р·РѕРІР° РґРѕР·Р° 5 РјРі) СЃРїРѕСЃС‚РµСЂС–РіР°РІСЃСЏ Р°РґРёС‚РёРІРЅРёР№ РµС„РµРєС‚ С‰РѕРґРѕ Р°РєС‚РёРІРЅРѕСЃС‚С– Р°РЅС‚Рё-РҐР° С„Р°РєС‚РѕСЂР°.

РџСЂРё РѕРґРЅРѕС‡Р°СЃРЅРѕРјСѓ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅС– Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ С‚Р° Р°С†РµС‚РёР»СЃР°Р»С–С†РёР»РѕРІРѕС— РєРёСЃР»РѕС‚Рё (325 РјРі 1 СЂР°Р· РЅР° РґРµРЅСЊ) РІРёСЂР°Р¶РµРЅС– С„Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРµС‚РёС‡РЅС– Р°Р±Рѕ С„Р°СЂРјР°РєРѕРґРёРЅР°РјС–С‡РЅС– РІР·Р°С”РјРѕРґС–С— Р±СѓР»Рё РІС–РґСЃСѓС‚РЅС–.

РћРґРЅРѕС‡Р°СЃРЅРµ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ Р· РєР»РѕРїС–РґРѕРіСЂРµР»РµРј (75 РјРі 1 СЂР°Р· РЅР° РґРµРЅСЊ) Р°Р±Рѕ Р· РєРѕРјР±С–РЅР°С†С–С”СЋ 75 РјРі РєР»РѕРїС–РґРѕРіСЂРµР»СЋ С‚Р° 162 РјРі Р°С†РµС‚РёР»СЃР°Р»С–С†РёР»РѕРІРѕС— РєРёСЃР»РѕС‚Рё 1 СЂР°Р· РЅР° РґРµРЅСЊ, Р°Р±Рѕ С–Р· РїСЂР°СЃСѓРіСЂРµР»РµРј (РїРѕС‡Р°С‚РєРѕРІР° РґРѕР·Р° вЂ“ 60 РјРі, РЅР°СЃС‚СѓРїРЅР° РґРѕР·СѓРІР°РЅРЅСЏ вЂ“ 10 РјРі 1 СЂР°Р· РЅР° РґРѕР±Сѓ) Сѓ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏС… Р† С„Р°Р·Рё РЅРµ РІРёСЏРІРёР»Рѕ Р·РЅР°С‡СѓС‰РѕРіРѕ Р·Р±С–Р»СЊС€РµРЅРЅСЏ РјРѕРґРµР»СЊРЅРѕРіРѕ С‡Р°СЃСѓ РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡С– Р°Р±Рѕ РґРѕРґР°С‚РєРѕРІРѕРіРѕ С–РЅРіС–Р±СѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РіСЂРµРіР°С†С–С— С‚СЂРѕРјР±РѕС†РёС‚С–РІ РїРѕСЂС–РІРЅСЏРЅРѕ С–Р· Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏРј Р°РЅС‚РёС‚СЂРѕРјР±РѕС†РёС‚Р°СЂРЅРёС… РїСЂРµРїР°СЂР°С‚С–РІ Р±РµР· Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ. РџС–РґРІРёС‰РµРЅРЅСЏ РїРѕРєР°Р·РЅРёРєС–РІ Р·РіРѕСЂС‚Р°РЅРЅСЏ РєСЂРѕРІС– (РџР§, РњРќРЎ С‚Р° Р°Р§РўР§) СѓР·РіРѕРґР¶СѓРІР°Р»РѕСЃСЊ Р· РµС„РµРєС‚Р°РјРё Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ Сѓ РјРѕРЅРѕС‚РµСЂР°РїС–С—.

РќР°РїСЂРѕРєСЃРµРЅ (500 РјРі), СЏРєРёР№ С” С–РЅРіС–Р±С–С‚РѕСЂРѕРј Р-gp, РїСЂРёР·РІРѕРґРёРІ РґРѕ 1,5-РєСЂР°С‚РЅРѕРіРѕ Р·Р±С–Р»СЊС€РµРЅРЅСЏ СЃРµСЂРµРґРЅСЊРѕС— AUC С‚Р° 1,6-РєСЂР°С‚РЅРѕРіРѕ Р·Р±С–Р»СЊС€РµРЅРЅСЏ СЃРµСЂРµРґРЅСЊРѕС— C_{max} Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ. РђРїС–РєСЃР°Р±Р°РЅ СЃРїСЂРёС‡РёРЅСЏРІ РІС–РґРїРѕРІС–РґРЅРµ РїС–РґРІРёС‰РµРЅРЅСЏ РїРѕРєР°Р·РЅРёРєС–РІ Р·РіРѕСЂС‚Р°РЅРЅСЏ РєСЂРѕРІС–. РћРґРЅРѕС‡Р°СЃРЅРµ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РЅР°РїСЂРѕРєСЃРµРЅСѓ С‚Р° Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ РЅРµ Р·РјС–РЅСЋРІР°Р»Рѕ РµС„РµРєС‚, РЅР°РїСЂРѕРєСЃРµРЅСѓ С‰РѕРґРѕ Р°РіСЂРµРіР°С†С–С— С‚СЂРѕРјР±РѕС†РёС‚С–РІ, РѕР±СѓРјРѕРІР»РµРЅРѕС— РІРїР»РёРІРѕРј Р°СЂР°С…С–РґРѕРЅРѕРІРѕС— РєРёСЃР»РѕС‚Рё, С‚Р° РЅРµ РїСЂРёР·РІРѕРґРёР»Рѕ РґРѕ РєР»С–РЅС–С‡РЅРѕ Р·РЅР°С‡СѓС‰РѕРіРѕ Р·Р±С–Р»СЊС€РµРЅРЅСЏ С‡Р°СЃСѓ РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡С–. РќРµР·РІР°Р¶Р°СЋС‡Рё РЅР° С†Рµ, Сѓ РѕРєСЂРµРјРёС… РѕСЃС–Р± РјРѕР¶Рµ СЂРѕР·РІРёРІР°С‚РёСЃСЊ Р±С–Р»СЊС€ РІРёСЂР°Р¶РµРЅР° С„Р°СЂРјР°РєРѕРґРёРЅР°РјС–С‡РЅР° РІС–РґРїРѕРІС–РґСЊ РЅР° РѕРґРЅРѕС‡Р°СЃРЅРµ РІРІРµРґРµРЅРЅСЏ Р°РЅС‚РёС‚СЂРѕРјР±РѕС†РёС‚Р°СЂРЅРёС…

РїСЂРµРїР°СЂР°С‚С–РІ С‚Р° Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ. РђРїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ СЃР»С–Рґ Р·РѕР±РµСЂС–РіР°С‚Рё СЃРїС”РґРЅРѕ Р·Р°СЃС‚РѕСЃРѕРІСѓРІР°С‚Рё Сѓ РїРѕС”РґРЅР°РЅРѕ Р·РЎР†Р—Р—РЎ/Р†Р—Р—РќРЎ, РќРµР—Рµ, Р°С†РµС‚РёР»СЃР°Р»С–С†Р†РёР»РѕРІРѕ СЂРёРЅРѕРєСѓ С‚Р°/Р°Р±Рѕ С–РЅРіС–Р±С–С‚РѕСЂС–РІ Р2Y12, РѕСЃРєС–Р»СЊРєРё С†С– Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєС– РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Рё Р·Р°Р·РІРёС‡Р°Р№ Р·Р±С–Р»СЊС€СѓСЂСЊ СЂРёР·РёРє РІРёРЅРёРєРЅРµРЅРЅСЏ РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡С– (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РћСЃРѕР±Р»РёРІРѕСЃС‚С– Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёС… Р·Р°СЃРѕР±С–РІ»).

РќР°СЏРІРЅРѕСЃС‚С– РѕР±РµР¶РµРЅРѕСЃС‚С– РґРѕСЃРІС–Рґ Р· С–РЅС€РёРјРё С–РЅРіС–Р±С–С‚РѕСЂР°РјРё РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡С– (С‚Р°РєРёРјРё СЏРє Р°РЅРіС–РѕС‚РµРЅР·Сѓ-РїРµСЂРµС‚РІРѕСЂСЋСЋС‡С– С„Р°РєС‚РѕСЂРё, С–РЅРіС–Р±С–С‚РѕСЂРё GPIIb/IIIa, РґРёРїС–С‚РёРґР°РјРѕ), РґРµРєСЃС‚СЂР°РЛ Р°Р±Рѕ СЃСѓР»СЊС„–РЅРёР»СЊРЅРёС… РіСЂСѓРї) Р°Р±Рѕ С‚СЂРѕРјР±РѕС–С‚РёС‡РЅРёС… РїРѕСЂСѓС€РµРЅСЊ СЃРµСЂС–Р»С–РєСЂС–С—, РѕСЃРѕР±Р»РёРІРѕ С–Р· РїСЂРІРёС‰РµРЅРёРј СЂС–РІРЅРµРј С‚СЂРѕРјР±РѕС†РёС‚С–РІ (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РћСЃРѕР±Р»РёРІРѕСЃС‚С– Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёС… Р·Р°СЃРѕР±С–РІ»).

Р†РЅС€С– СЃСѓРїСѓС‚РЅС– РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Рё.

РµСЂРё РѕРґРЅРѕСЃС‚Р°СЃРѕРІРѕСЃСѓ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ С‚Р° Р°С‚РµРјРѕРІР°РЅРѕ Р°Р±Рѕ С„Р°СЂРјР°РєРѕРґРёРЅР°РјС–С‡РЅРѕ РІРёСЂР°Р¶РµРЅРёС… С–РЅРіС–Р±С–С‚РѕСЂС–РІ С†РёС‚РѕС…СЂРѕРјСѓ Р450 (РЛРЈ50 > 45 РјРєРјРѕР»СЊ/Р») С‚Р° РѕСЃРѕР±Р»РёРІРѕ С–Р· РїСЂРёР№РѕРјРѕРј С–РЅС€РёС… Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёС… Р·Р°СЃРѕР±С–РІ, СЏРєС– РјРѕР¶СѓС‚СЊ РїСЂРёР·РІРµСЃС‚Рё РґРѕ РїРѕРґРѕРІР¶РµРЅРЅСЏ QT-С–РЅС‚РµСЂРІР°Р»Сѓ, РїРѕС‚СЂС–Р±РЅРѕ РІРёРєР»СЋС‡РёС‚Рё РїСЂРёР№РѕРј С†РёС… Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёС… Р·Р°СЃРѕР±С–РІ Р·Р° 5 РїС–РґСЂСѓ Р°Р±Рѕ РґРѕРІС€Рµ, РїРµСЂС– РїСЂРёР·РЅР°С‡РµРЅРЅСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ.

Р’РїР»РёРІ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ РЅР° С–РЅС€С– Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєС– РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Рё.

Р”РѕСЃР»С–Рґ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ in vitro РїРѕРєР°Р·Р°Р»Рё РІС–РґСЃСѓС‚РЅС–СЃС‚СЊ С–РЅРіС–Р±С–С‚СѓРІР°РЛРЅРЅСЏ РІРёСЂР°Р¶РµРЅРёС… С†РёС‚РѕС…СЂРѕРјСѓ CYP1A2, CYP2A6, CYP2B6, CYP2C8, CYP2C9, CYP2D6 Р°Р±Рѕ CYP3A4 (Р†Рљ50 > 45 РјРєРјРѕР»СЊ/Р») С‚Р° РЛРІРѕРґРЅРѕ-СЃС‚С–Р»СЊРЅРёС… С–РЅРіС–Р±С–С‚РѕСЂС–РІ РІРёСЂР°Р¶РµРЅРёС… РЛРїР»РёРІРѕРІ Р°РєС‚РёРІРЅРѕСЃС‚С– CYP2C19 (Р†Рљ50 > 20 РјРєРјРѕР»СЊ/Р») СЃ РєРѕРЛС†РµРЛС‚СЂР°С†С–СЏС…, Р·РЛР°С‡РЛРѕ Р±С–Р»СЊС€РёС… Р·Р° РїС–РЛРєРѕРЛС†РµРЛС‚СЂР°С†С–Р— РїСЂРёРїР°СЂР°С‚Рё СЃ РїР»Р°Р·РјС– РєСЂРЛС–РїРёРїР°СЂР°С‚Сѓ, СЏРєС– РїСЂРёРїРёРЛСЊРЛС‚СЊ РїСЂРѕ 20 РјРєРјРѕР»СЊ/Р» РЛРµ С–РЛРЛРёРєСЃС” Р°РєС‚РёРІРЛРѕСЃС‚С– CYP1A2, CYP2B6 Р°Р±Рѕ CYP3A4/5. РўРѕРјСѓ РІРІР°Р¶Р°С”Р‚СЊСЏ, С‰Рѕ Р°РїС–Р±Р°РЛС‚Р°Р·Р° РЛРµ Р·РјС––РЛРёРєРЛРёРєРё РјРѕС‚РµРЛРёС‚Р»С–С‚РЛРѕСЃС‚С– С‚Р°РєРёС… РїРѕС”РґРЛР°РЛСЊ РєР»С––СЂРѕРЛСЃСЃ

CЃCґРїCґC,PSC–C… РїCЂРµРїР°CЂР°C,C–PI, PjPµC,P°P±PsP»C–P·Pj CЏРєРёC… PIC–PґP±CґPIP°C”C,CЊCЃCЏ P·P° CґC‡P°CЃC,CЋ C†РёC… C„РµCЂPjPµPSC,C–PI. РЂРїC–РєCЃР°P±P°PS PSPµ РїCЂРёPiPSC–C‡CґC” P·PSP°C‡PSPsCЋ PjC–CЂPsCЋ P°РєC,РёPIPSC–CЃC,CЊ P-gp.

РЇРє PsРїРёCЃР°PSPs PSPёP¶C‡Pµ, Cґ PґPsCЃР»C–PґP¶PµPSPSCЏC… P·P° CґC‡P°CЃC,CЋ P·PґPsCЂPsPIPёC… PґPsP±CЂPsPIPsP»CЊC†C–PI P°РїC–РєCЃР°P±P°PS PSPµ РїCЂРёP·PIPsPґРёPI PґPs P·PSP°C‡PSPёC… P·PjC–PS C„P°CЂPjP°РєPsРєC–PSPµC,РёРєРё PґРёPiPsРєCЃРёPSCґ, PSP°РїCЂPsРєCЃРµPSCґ P°P±Ps P°C,PµPSPsP»PsP»Cґ.

P”РёPiPsРєCЃРёPS. РЊPґPSPsC‡P°CЃPSPµ P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ P°РїC–РєCЃР°P±P°PSCґ (20 PjPi 1 CЂР°P· PSP° PґPsP±Cґ) C,P° PґРёPiPsРєCЃРёPSCґ, CЏРєРёР№ C” CЃCґP±CЃC,CЂР°C,PsPj P-gp (0,25 PjPi 1 CЂР°P· PSP° PґPsP±Cґ), PSPµ P·PjC–PSCЊPIP°P»Ps AUC P°P±Ps C_{max} PґРёPiPsРєCЃРёPSCґ. РўP°РєРёPj C‡РёPSPsPj, P°РїC–РєCЃР°P±P°PS PSPµ РїCЂРёPiPSC–C‡CґC” C,CЂР°PSCЃРїPsCЂC, CЃCґP±CЃC,CЂР°C,C–PI, PsP±CґPjPsPIP»PµPSPёP№ P-gp.

РќP°РїCЂPsРєCЃРµPS. РЊPґPSPsC‡P°CЃPSPµ P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ CЂР°P·PsPIPёC… PґPsP· P°РїC–РєCЃР°P±P°PSCґ (10 PjPi) C,P° C,РёРїPsPIPsPiPs РќPµP—Pµ PSP°РїCЂPsРєCЃРµPSCґ (500 PjPi) PSPµ PIPїP»РёPIP°P»Ps PSP° AUC P°P±Ps C_{max} PSP°РїCЂPsРєCЃРµPSCґ.

РЂC,PµPSPsP»PsP». РЊPґPSPsC‡P°CЃPSPµ P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ CЂР°P·PsPIPёC… PґPsP· P°РїC–РєCЃР°P±P°PSCґ (10 PjPi) C,P° C,РёРїPsPIPsPiPs P±PµC,P°-P±P»PsPєP°C,PsCЂP° P°C,PµPSPsP»PsP»Cґ (100 PjPi) PSPµ PIPїP»РёPIP°P»Ps PSP° C„P°CЂPjP°РєPsРєC–PSPµC,РёРєCґ P°C,PµPSPsP»PsP»Cґ.

РЂРєC,РёPIPsPIP°PSPµ PICґPiC–P»P»CЏ.

P—P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ P°РєC,РёPIPsPIP°PSPsPiPs PICґPiC–P»P»CЏ P·PSPёP¶CґC” CЂC–PIPSC– PµРєCЃРїPsP·РёC†C–C— P°РїC–РєCЃР°P±P°PSCґ (PґРёPI. CЂPsP·PґC–P» B«РµPµCЂPµPґPsP·CґPIP°PSPSCЏB»).

РЊCЃPsP±P»РёPIPsCЃC,C– P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ.

P РёP·РёPє РєCЂPsPIPsC,PµC‡C–.

РЇРє C– Cґ CЂР°P·C– РїCЂРёP№PsPjCґ C–PSC€РёC… P°PSC,РёРєPsP°PiCґP»CЏPSC,C–PI, РїP°C†C–C”PSC,Рё, CЏРєC– РїCЂРёP№PjP°CЋC,CЊ P°РїC–РєCЃР°P±P°PS, РїPsC,CЂPµP±CґCЋC,CЊ CЂPµC,PµP»CЊPSPsPiPs PSP°PiP»CЏPґCґ P· PjPµC,PsCЋ PIPёCЏPIP»PµPSPSCЏ PsP·PSP°Pє РєCЂPsPIPsC,PµC‡C–. РµCЂPµРїP°CЂP°C, PSPµPsP±C…C–PґPSPs P·P°CЃC,PsCЃPsPICґPIP°C,Рё P· PsP±PµCЂPµP¶PSC–CЃC,CЋ РїCЂРё CЃC,P°PSP°C…, CЏРєC– CЃCґРїCЂPsPIPsPґP¶CґCЋC,CЊCЃCЏ РїC–PґPIPёC‰PµPSPёPj CЂРёP·РёPєPsPj РєCЂPsPIPsC,PµC‡C–. PJ CЂР°P·C– PIPёPSPёPєPSPµPSPSCЏ C,CЏP¶PєPsC— РєCЂPsPIPsC,PµC‡C– P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ P°РїC–РєCЃР°P±P°PSCґ CЃP»C–Pґ РїCЂРёРїРёPSPёC,Рё (PґРёPI. CЂPsP·PґC–P» B«РµPsP±C–C‡PSC– CЂРµP°PєC†C–C—B» C,P° B«РµPµCЂPµPґPsP·CґPIP°PSPSCЏB»).

РЃPsC‡P° P»C–РєCґPIP°PSPSCЏ P°РїC–РєCЃР°P±P°PSPsPj PSPµ РїPsC,CЂPµP±CґC” CЂPµPiCґP»CЏCЂPSPsPiPs РєPsPSC,CЂPsP»CЊ CЂC–PIPSC–PI PµРєCЃРїPsP·РёC†C–C—, Cґ PIPёPSCЏC,PєPsPIPёC… CЃРёC,CґP°C†C–CЏC…, PєPsP»Рё C–PSC„PsCЂPjP°C†C–CЏ РїCЂPs

СЂС–РІРµРЅСЊ РµРєСЃРїРѕР·РёС†С–С— Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ РјРѕР¶Рµ РґРѕРїРѕРјРѕРіС‚Рё РїСЂРёР№РЅСЏС‚Рё РєР»С–РЅС–С‡РЅРµ СЂС–С€РµРЅРЅСЏ (РЅР°РїСЂРёРєР»Р°Рґ РїСЂРё РїРµСЂРµРґРѕР·СѓРІР°РЅРЅС– С‚Р° РЅРµРІС–РґРєР»Р°РґРЅРѕРјСѓ РѕРїРµСЂР°С‚РёРІРЅРѕРјСѓ РІС‚СЂСѓС‡Р°РЅРЅС–), РјРѕР¶Рµ Р±СѓС‚Рё РІРёРєРѕСЂРёСЃС‚Р°РЅРёР№ РјРµС‚РѕРґ РєС–Р»СЊРєС–СЃРЅРѕРіРѕ РІРёР·РЅР°С‡РµРЅРЅСЏ Р°РєС‚РёРІРЅРѕСЃС‚С– РїСЂРёРіРЅС–С‡РµРЅРЅСЏ С„Р°РєС‚РѕСЂР° РҐР° RotachromВ® (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРґРёРЅР°РјС–РєР°В»).

Р†СЃРЅСѓС” Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёР№ Р·Р°СЃС–Р± РґР»СЏ РЅРµР№С‚СЂР°Р»С–Р·Р°С†С–С— Р°РєС‚РёРІРЅРѕСЃС‚С– С–РЅРіС–Р±С–С‚РѕСЂР° С„Р°РєС‚РѕСЂР° РҐР°.

РџР°РјвЂ™СЏС‚РєСѓ РїР°С†С–С”РЅС‚Р° РїСЂРё Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅС– РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ Р•Р»С–РєРІС–СЃ РјРѕР¶РЅР° Р·РЅР°Р№С‚Рё Р·Р° РїРѕСЃРёР»Р°РЅРЅСЏРј www.pfizer.ua/node/2196.

Р’Р·Р°С”РјРѕРґС–С— Р· С–РЅС€РёРјРё Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёРјРё РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Р°РјРё, С‰Рѕ РІРїР»РёРІР°СЋС‚СЊ РЅР° Р·РіРѕСЂС‚Р°РЅРЅСЏ РєСЂРѕРІС–.

РЈ Р·РІвЂ™СЏР·РєСѓ Р·С– Р·СЂРѕСЃС‚Р°РЅРЅСЏРј СЂРёР·РёРєСѓ РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡С– РїР°СЂР°Р»РµР»СЊРЅРµ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ Р±СѓРґСЊ-СЏРєРёРјРё С–РЅС€РёРјРё Р°РЅС‚РёРєРѕР°РіСѓР»СЏРЅС‚Р°РјРё РїСЂРѕС‚РёРїРѕРєР°Р·Р°РЅРµ (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РџСЂРѕС‚РёРїРѕРєР°Р·Р°РЅРЅСЏВ»).

Р—Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ РѕРґРЅРѕС‡Р°СЃРЅРѕ Р· Р°РЅС‚РёС‚СЂРѕРјР±РѕС†РёС‚Р°СЂРЅРёРјРё РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Р°РјРё РїС–РґРІРёС‰СѓС” СЂРёР·РёРє РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡С– (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«Р’Р·Р°С”РјРѕРґС–СЏ Р· С–РЅС€РёРјРё Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёРјРё Р·Р°СЃРѕР±Р°РјРё С‚Р° С–РЅС€С– РІРёРґРё РІР·Р°С”РјРѕРґС–Р№В»).

РЎР»С–Рґ РїСЂРѕСЏРІР»СЏС‚Рё РѕР±РµСЂРµР¶РЅС–СЃС‚СЊ, СЏРєС‰Рѕ РїР°С†С–С”РЅС‚Рё РїР°СЂР°Р»РµР»СЊРЅРѕ РѕС‚СЂРёРјСѓСЋС‚СЊ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ РЎР†Р—Р—РЎ Р°Р±Рѕ Р†Р—Р—РЎРќ, Р°Р±Рѕ РќРџР—Рџ, РІРєР»СЋС‡Р°СЋС‡Рё Р°С†РµС‚РёР»СЃР°Р»С–С†РёР»РѕРІСѓ РєРёСЃР»РѕС‚Сѓ.

РџС–СЃР»СЏ РѕРїРµСЂР°С‚РёРІРЅРѕРіРѕ РІС‚СЂСѓС‡Р°РЅРЅСЏ РЅРµ СЂРµРєРѕРјРµРЅРґРѕРІР°РЅРѕ РѕРґРЅРѕС‡Р°СЃРЅРѕ Р· Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅРѕРј РїСЂРёР·РЅР°С‡Р°С‚Рё С–РЅС€С– С–РЅРіС–Р±С–С‚РѕСЂРё Р°РіСЂРµРіР°С†С–С— С‚СЂРѕРјР±РѕС†РёС‚С–РІ (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«Р’Р·Р°С”РјРѕРґС–СЏ Р· С–РЅС€РёРјРё Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёРјРё Р·Р°СЃРѕР±Р°РјРё С‚Р° С–РЅС€С– РІРёРґРё РІР·Р°С”РјРѕРґС–Р№В»).

Р”Р»СЏ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ Р· С„С–Р±СЂРёР»СЏС†С–С”СЋ РїРµСЂРµРґСЃРµСЂРґСЊ С‚Р° СЃС‚Р°РЅР°РјРё, СЏРєС– РїРѕС‚СЂРµР±СѓСЋС‚СЊ РїСЂРѕРІРµРґРµРЅРЅСЏ РјРѕРЅРѕ- Р°Р±Рѕ РїРѕРґРІС–Р№РЅРѕС— Р°РЅС‚РёС‚СЂРѕРјР±РѕС†РёС‚Р°СЂРЅРѕС— С‚РµСЂР°РїС–С—, РґРѕ РїРѕС‡Р°С‚РєСѓ РєРѕРјР±С–РЅСѓРІР°РЅРЅСЏ С‚Р°РєРѕС— С‚РµСЂР°РїС–С— Р· Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅРѕРј СЃР»С–Рґ СЂРµС‚РµР»СЊРЅРѕ Р·РІР°Р¶РёС‚Рё РїРѕС‚РµРЅС†С–Р№РЅСѓ РєРѕСЂРёСЃС‚СЊ С‚Р° СЂРёР·РёРєРё.

РџС–Рґ С‡Р°СЃ РєР»С–РЅС–С‡РЅРѕРіРѕ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ Р·Р° СѓС‡Р°СЃС‚СЋ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ Р· С„С–Р±СЂРёР»СЏС†С–С”СЋ РїРµСЂРµРґСЃРµСЂРґСЊ РѕРґРЅРѕС‡Р°СЃРЅРµ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°С†РµС‚РёР»СЃР°Р»С–С†РёР»РѕРІРѕС— РєРёСЃР»РѕС‚Рё РїС–РґРІРёС‰СѓРІР°Р»Рѕ СЂРёР·РёРє РІРёРЅРёРєРЅРµРЅРЅСЏ СЃРёР»СЊРЅРѕС— РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡С–, РїРѕРІвЂ™СЏР·Р°РЅРѕС— Р· Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏРј

Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅРѕРјРј, вЂ“ Р· 1,8% РЅР° СЂС–Рє РґРѕ 3,4% РЅР° СЂС–Рє, Р° СЂРёР·РёРє, РїРѕРІвЂ™СЏР·Р°РЅРёР№ Р· РІР°СЂС„Р°СЂРёРЅРѕРјРј, Р· 2,7% РЅР° СЂС–Рє РґРѕ 4,6% РЅР° СЂС–Рє. РЈ С†СЊРѕРјСѓ РєР»С–РЅС–С‡РЅРѕРјСѓ РґРѕСЃР»С–Р¶РµРЅРЅС– СЃСѓРїСѓС‚СѓРє Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РїРѕРґРІС–Р№РЅРѕРіРѕ С–РЅРґРёРєР°С‚РѕСЂСѓ РїРѕРґС–Р» Р«Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРґРёРЅР°РјС–С‡РЅРёР№ Р°РЅР°Р»С–С‚РёРєР°В»).

РЈ РєР»С–РЅС–С‡РЅРµ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ Р±СѓР»Рё Р·Р°Р»СѓС‡РµРЅС– Р“РљРЎ С‚Р°РєС–, С‰Рѕ РїРѕРґС–Р» РїРёРЅРѕРіРѕ С–Р· Р“РљРЎ С‚Р°РєРѕР¶ РїРѕР»СЊРіСѓРІР°РІ РїРѕРґС–Р» Р2Y12, С–Р· Р°Р±Рѕ Р±РµР· РђРЎРљ, С,Р° РїРµРєРѕР°Р»СЊРЅРёРј Р°РЅС‚РёС–Рє РґРѕ РїРёРґС–Р»РµРЅРёС‚РѕРІРёС… С–РЅС–С‚Р°РєС–, С‰Рѕ РїРѕРґС–Р» (РђР’РЛ)) РїСЂРѕС,СЏРіРѕРј 6 РјС–СЃСЏС†С–РІ. РђРґРЅРѕС‡РЎРЎРёР№ РїСЂРёР№РѕРѕРј РђРЎРЛ СЃ СЃСЃР±Р™С”РєС,С–РІ, СЏРєС– РѕС,СЂРёРјСЃРІР°Р»Рё Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅ, РїС–РґРіРѕС‚РѕРІРєРё С,РѕРІР°СЂРёСЃС,РІР° Р· РІРёРІС‡РµРЅРЅСЏ РїСЂРѕРґСѓРєС‚РёРІРЅРѕСЃС‚С– Р·Р° РєСЂРёС‚РµСЂС–С”Рј SPP° 16,4вЂ“33,1% SPP° СЂС–Рє (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРґРёРЅР°РјС–С‡РЅРёР№ РєР»С–РЅС–С‡РЅРёР№ РїС–РґС…С–Рґ В»).

РЈ С…РѕРґС– РєР»С–РЅС–С‡РЅРѕРіРѕ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ Р·Р° СѓС‡Р°СЃС‚С–
РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ РІРёСЃРїРёР° РІРёСЃРѕРєРѕРіРѕ СЂРёР·РёРєСѓ, РїС–СЃР»СЏ РїРµСЂРµРіР»СЏРґСѓ РґР°РЅРёС… РїРѕ РїРѕРєР°Р·РЅРёРєР°С… РіРµРјРѕРіР»РѕР±С–РЅСѓ С‚Р° РіРµРјР°С‚РѕРєСЂРёС‚Сѓ, С‰Рѕ РїСЂРѕРґРѕРІР¶СѓРІР°Р»РёСЃСЏ РїСЂРѕС‚СЏРіРѕРј 12 С‚РёР¶РЅС–РІ, РїСЂРёР·РІРµРґРµ РґРѕ РїРѕРєСЂР°С‰РµРЅРЅСЏ РіРµРјРѕРґРёРЅР°РјС–С‡РЅРёС… РїРѕРєР°Р·РЅРёРєС–РІ. РЈ С…РІРѕСЂРёС… РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ РїСЂРёСЃСѓС‚РЅС– РіРµРјРѕСЂР°РіС–С— РїСЂРёР·РІРµР»Рё РґРѕ РїРѕРіС–СЂС€РµРЅРЅСЏ РіРµРјРѕРґРёРЅР°РјС–С‡РЅРёС… РїРѕРєР°Р·РЅРёРєС–РІ, РїСЂРёСЃСѓС‚РЅС– РїСЂРё РіС–РїРѕС‚РѕРЅС–С—, С‰Рѕ РїСЂРёР·РІРµР»Рё РґРѕ РїРѕРіС–СЂС€РµРЅРЅСЏ РіРµРјРѕРґРёРЅР°РјС–С‡РЅРёС… РїРѕРєР°Р·РЅРёРєС–РІ, Р·РѕРєСЂРµРјР° РіС–РїРѕС‚РѕРЅС–С—, РїРѕС‚СЂС–Р±РЅРѕ РїСЂРѕРґРѕРІР¶СѓРІР°С‚Рё РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ.

<u>Р—Р°СЃС,РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ С,СЂРѕРјР±РѕР»С–С,РёС‡РЅРѕРіРѕ РїСЂРµРїР°СЂР°С,С–РІ РґР»СЏ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ РіРѕРєСЃС,СЂРѕРіС–С‡РЅРѕС— С–РЅСЃСѓС„С–С†С–С”РЅС‚РѕСЃС‚С–.</u>

Р”РѕСЃРІС–Рґ Р·Р°СЃС,РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ С,СЂРѕРјР±РѕР»С–С,РёС‡РЅРѕРіРѕ РїСЂРµРїР°СЂР°С,С–РІ РґР»СЏ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ РіРµРјРѕСЂР°РіС–С— РїСЂРё С–РЅС„Р°СЂРєС‚Р°С… РјРёРѕРєР°СЂРґР° С–Р· РїРѕР»СЊРіСѓРІР°РІ РїСЂРѕС‚РѕРєРѕР»Сѓ Р·Р° РїСЂРёР№РѕРјРѕРј Р°РЅС‚Р°РіС–РїР»Р°С‚РµР»РµРєС‚СЂРѕРїСѓР»СЊСЃР°С†С–С—, С‰Рѕ РїСЂРёР№РјР°Р»Рё Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅ РїСЂРё РіРµРјРѕСЂР°РіС–С— (ISTH) вЂ“ 5,13% SPP° СЂС–Рє РїРѕСЂС–РІРЅСЏРЅРѕ Р· РіСЂСѓРїРѕСЋ РїРѕСЂС–РІРЅСЏРЅРЅСЏ (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«Р’Р·Р°С”РјРѕРґС–СЏ Р· С–РЅС€РёРјРё Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёРјРё Р·Р°СЃРѕР±Р°РјРё С,Р° С–РЅС€С– РІРёРґРё РіРµРјРѕСЂР°РіС–С—В»).

<u>РџР°С†С–С”РЅС‚Рё Р·С– С€С,СЃС‡РЅРёРј РєР»Р°РїР°РЅРѕРј СЃРµСЂС†Р°.</u>

Р‘РµР·РїРµР° С,Р° РџС„РџРєС,РёРІРЅС–СЃС‚СЊ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ РїСЂРё РїРѕС”РґРЅР°РЅРЅС– Р· РїРѕРјС–СЂРЅРѕ РїС–РґРІРёС‰РµРЅРёРјРё РґРѕР·Р°РјРё РїРѕРґС–Р» РїСЂРѕ РїРѕС‚РµРЅС†С–Р№РЅРёР№ РїС–РґРІРёС‰РµРЅРёР№ СЂРёР·РёРє РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡С– Р±СѓР»Рё РїСЂРѕС‚РёР·Р°РїРѕРєР°Р·Р°РЅС– РїСЂРё РїСЂРёР№РѕРјС– РїРѕРјС–СЂРЅРёС… РґРѕР·. РЈ С…РІРѕСЂРёС… РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ, СЏРєС– РїСЂРёР№РјР°Р»Рё РїРѕРјС–СЂРЅС– РґРѕР·Рё РїРѕСЂС–РІРЅСЏРЅРѕ Р· РїСЂРёР№РѕРјРѕРј РїРѕРІРЅРёС… С‚РµСЂР°РїРµРІС‚РёС‡РЅРёС… РґРѕР·, РЅРµ СЃРїРѕСЃС‚РµСЂС–РіР°Р»РѕСЃСЏ СЃСѓС‚С‚С”РІРѕРіРѕ РїС–РґРІРёС‰РµРЅРЅСЏ СЂС–РІРЅСЏ С‚СЂРѕРїРѕРЅС–РЅСѓ С‚Р° РїРѕРєР°Р·РЅРёРєС–РІ РјС–РѕРєР°СЂРґР°.

СЂРµРєPsPjPµPSPrСґС”С‚СЊСЃЦ Сґ С†СЊPsPjСґ PIPëPїP°PrPєСґ.

РµР°С†С–С”PSC‚Pë Р· Р°PSC‚PëC„PsСЃС„PsP»С–РїС–PrPSPëPj СЃPëPSPrСЂPsPjPsPj

РµРµСЂPsСЂР°P»СЊPSC– Р°PSC‚PëPєPsP°PiСґP»СЦPSC‚Pë РїСЂСЦPjPsC— PrС–С—, PIPєP»СЋС‡Р°СЊС‡Pë Р°РїС–PєСЃР°Р±Р°PS, PSPµ СЂРµРєPsPjPµPSPrСґСЃСЊС‚СЊСЃЦ РїР°С†С–С”PSC‚Р°Pj Р· С‚СЂPsPjР±PsP·PsPj PI Р°PSP°PjPSPµР·С–, Сґ СЦPєPëС… PrС–Р°PiPSPsСЃС‚PsPIP°PSPs Р°PSC‚PëC„PsСЃС„PsP»С–РїС–PrPSPëP№ СЃPëPSPrСЂPsPj. Р—PsPєСЂРµPjР°, Сґ РїР°С†С–С”PSC‚С–PI, РїPsР·PëC‚PëPIPSPëС… Р·Р° С‚СЂСЊPsPjР° С„Р°PєС‚PsСЂР°PjPë (PIPsPIC‡Р°PєPsPIPëP№ Р°PSC‚PëPєPsР°PiСґP»СЦPSC‚, Р°PSC‚PëC‚С–Р»Р° РїСЂPsС‚Pë РєР°СЂPrС–PsP»С–РїС–PSСґ С‚Р° Р±РµС‚Р°-2-PiP»С–PєPsРїСЂPsС‚РµС—PSСґ I), Р»С–PєСґPIP°PSPSCЦ РїРµСЂPsСЂР°P»СЊPSPëPjPë Р°PSC‚PëPєPsР°PiСґP»СЦPSC‚Р°PjPë РїСЂСЦPjPsC— PrС–С— PjPsP¶Рµ Р±СґС‚Pë РїPsPIвЂ™СЦР·Р°PSPµ Р·С–Р·Р±С–Р»СЊС€РµPSPSCЦPj С‡Р°СЃС‚PsС‚Pë РїPsPIС‚PsСЂPSPëС… С‚СЂPsPjР±PsС‚PëС‡PSPëС… РїPsPrС–P№ Сґ РїPsСЂС–PIPSCЦPSPSC– Р· С‚РµСЂР°РїС–С”СЃ Р°PSC‚Р°PiPsPSC–СЃС‚Р°PjPë PIС–С‚Р°PjС–PSСґ Рљ.

РЃС–СЂСґСЂPiС–С‡PSC– PIC‚СЂСґС‡Р°PSPSCЦ С‚Р° С–PSPIP°Р·PëPIPSC– РїСЂPsС†РµPrСґСЂPë.

Р›С–PєСґPIP°PSPSCЦ Р°РїС–PєСЃР°Р±Р°PSPsPj СЃР»С–Pr РїСЂPëPїPëPSPëС‚Pë С‰PsPSP°Р№PjPµPSC€Рµ Р·Р° 48 PiPsPrPëPS PrPs РїСЂPsPIPµPrPµPSPSCЦ РїР»Р°PSPsPIPsC— PsРїРµСЂР°С†С–С— Р°Р±Ps С–PSPIP°Р·PëPIPSPëС… РїСЂPsС†РµPrСґСЂ Р· РїPsPjС–СЂPSPëPj С‡Pë PIPëCЃPsPєPëPj СЂPëР·PëPєPsPj СЂPsР·PIPëС‚PєСґ РєСЂPsPIPsC‚PµС‡С–. Р¦Рµ СЃС‚PsCЃСґС”С‚СЊСЃЦ PIC‚СЂСґС‡Р°PSCЊ PrР»СЦ СЦPєPëС… СЂPsР·PIPëС‚PsPє PєР»С–PSC–С‡PSPs Р·PSP°С‡СґС‰PëС… РєСЂPsPIPsC‚PµС‡ PSPµ PjPsP¶Рµ Р±СґС‚Pë PIPëPєР»СЋС‡РµPSPëP№ С‚Р° РїСЂPsС†РµPrСґСЂ, PrР»СЦ СЦPєPëС… СЂPëР·PëPє СЂPsР·PIPëС‚PsPєСґ РєСЂPsPIPsC‚PµС‡С– С” PSPµРїСЂPëP№PSCЦC‚PSPëPj.

Р›С–PєСґPIP°PSPSCЦ Р°РїС–PєСЃР°Р±Р°PSPsPj СЃР»С–Pr РїСЂPëPїPëPSPëС‚Pë С‰PsPSP°Р№PjPµPSC€Рµ Р·Р° 24 PiPsPrPëPSPë PrPs РїСЂPsPIPµPrPµPSPSCЦ РїР»Р°PSPsPIPsC— PsРїРµСЂР°С†С–С— Р°Р±Ps С–PSPIP°Р·PëPIPSPëС… РїСЂPsС†РµPrСґСЂ Р· PSPµР·PSP°С‡PSPëPj СЂPëР·PëPєPsPj СЂPsР·PIPëС‚PєСґ РєСЂPsPIPsC‚PµС‡С–. Р¦Рµ СЃС‚PsCЃСґС”С‚СЊСЃЦ PIC‚СЂСґС‡Р°PSCЊ, РїС–Pr С‡Р°СЃ РїСЂPsPIPµPrPµPSPSCЦ СЦPєPëС… Р±СґPrСЊ-СЦPєС– PjPsP¶Р»PëPIС– РєСЂPsPIPsC‚PµС‡С– PsС‡С–РєСґСЊС‚СЊСЃЦ PSPµР·PSP°С‡PSPëPjPë Р·Р° PsР±СЃСЦPiPsPj, PSPµРєСЂPëС‚PëС‡PSPëPjPë PrР»СЦ С†С–С”С— PrС–Р»СЦPSPєPë Р°Р±Ps Р»РµPiPєPs РєPsPSC‚СЂPsР»СЊPsPIP°PSPëPjPë.

РЇРєС‰Ps PsРїРµСЂР°С†С–СЊ С‡Pë С–PSPIP°Р·PëPIPSCґ РїСЂPsС†РµPrСґСЂСґ PSPµPjPsP¶Р»PëPIPs PIC–PrРєР»Р°СЃС‚Pë, PSPµPsР±С…С–PrPSPs PIP¶PëC‚Pë PIC–PrРїPsPIC–PrPSPëС… Р·Р°СЃС‚РµРµР¶PSPëС… Р·Р°С…PsPrС–PI, PIСЂР°С…PsPIСґСЊС‡Pë РїС–PrPIPëС‰РµPSPëP№ СЂPëР·PëPє РєСЂPsPIPsC‚PµС‡С–. РЎР»С–Pr Р·PIP°Р¶PëC‚Pë СЂPëР·PëPє PIPëPSPëPєPSPµPSPSCЦ РєСЂPsPIPsC‚PµС‡С– С‚Р° СЃС‚СґРїС–PSCЊ PSPµPIC–PrPєР»Р°PrPSPsСЃС‚С– PIC‚СЂСґС‡Р°PSPSCЦ.

РЎР»С–Pr PIC–PrPSPsPIPëC‚Pë Р»С–PєСґPIP°PSPSCЦ Р°РїС–PєСЃР°Р±Р°PSPsPj СЦPєPsPjPsPiР° С€PIPëPrС€Рµ РїС–СЃР»СЦ С…С–СЂСґСЂРіС–С‡PSPsPiPs PIC‚СЂСґС‡Р°PSPSCЦ Р°Р±Ps С–PSPIP°Р·PëPIPSPsC— РїСЂPsС†РµPrСґСЂСЂPë, Р·Р° СґРjPsPIPë, С‰Ps С†Рµ PrPsР·PIPsР»СЦС” РєР»С–PSC–С‡PSP° СЃРëС‚Р°С†С–СЦ С‚Р° Р±СґР»Pë PIP¶PëC‚С– PSP°Р»РµР¶PSC–Р·Р°С…PsPrPë PrР»СЦ Р·Р°Р±РµР·РїРµС‡РµPSPSCЦ PiPµPjPsCЃС‚Р°Р·Сґ (PrР»СЦ РєР°СЂPrС–PsPIPµСЂСЃС–С—С– PrPëPI. СЂPsР·PrС–Р» В«РЎРїPsCЃС–Р± Р·Р°СЃС‚PsCЃСґPIP°PSPSCЦ С‚Р° PrPsР·PëВ»).

РџР°С†С–С”РЅС‚Р°Рј, СЏРєС– РїСЂРѕС…РѕРґСЏС‚СЊ РєР°С‚РµС‚РµСЂРЅСѓ Р°Р±Р»СЏС†С–СЋ РґР»СЏ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ С„С–Р±СЂРёР»СЏС†С–С— РїРµСЂРµРґСЃРµСЂРґСЊ, РЅРµРјР°С” РїРѕС‚СЂРµР±Рё РїРµСЂРµСЂРёРІР°С‚Рё Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅРѕРј (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р»Рё В«РЎРїРѕСЃС–Р± Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ С‚Р° РґРѕР·РёВ», В«РџСЂРѕС‚РёРїРѕРєР°Р·Р°РЅРЅСЏВ» С‚Р° В«Р’Р·Р°С”РјРѕРґС–СЏ Р· С–РЅС€РёРјРё Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёРјРё Р·Р°СЃРѕР±Р°РјРё С‚Р° С–РЅС€С– РІРёРґРё РІР·Р°С”РјРѕРґС–Р№В»).

РўРёРјС‡Р°СЃРѕРІРµ РїСЂРёРїРёРЅРµРЅРЅСЏ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚РѕРј.

РџСЂРёРїРёРЅРµРЅРЅСЏ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РЅС‚РёРєРѕР°РіСѓР»СЏРЅС‚Р°РјРё (Сѓ С‚РѕРјСѓ С‡РёСЃР»С– Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅРѕРј) Сѓ Р·РІвЂ™СЏР·РєСѓ Р· Р°РєС‚РёРІРЅРѕСЋ РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡РµСЋ, РїСЂРѕРІРµРґРµРЅРЅСЏРј РїР»Р°РЅРѕРІРѕС— РѕРїРµСЂР°С†С–С— Р°Р±Рѕ С–РЅРІР°Р·РёРІРЅРёС… РїСЂРѕС†РµРґСѓСЂ РїС–РґРІРёС‰СѓС” СЂРёР·РёРє СЂРѕР·РІРёС‚РєСѓ С‚СЂРѕРјР±РѕР·Сѓ Сѓ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ. РЎР»С–Рґ СѓРЅРёРєР°С‚Рё РїРµСЂРµСЂРІРё Сѓ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅС–, Р° Сѓ РІРёРїР°РґРєР°С…, РєРѕР»Рё Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅРѕРј РЅРµРѕР±С…С–РґРЅРѕ С‚РёРјС‡Р°СЃРѕРІРѕ РїСЂРёРїРёРЅРёС‚Рё (Р· Р±СѓРґСЊ-СЏРєРёС… РїСЂРёС‡РёРЅ), СЃР»С–Рґ СЏРєРѕРјРѕРіР° С€РІРёРґС€Рµ РІС–РґРЅРѕРІРёС‚Рё РїСЂРёР№РѕРј РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ.

РЎРїС–РЅР°Р»СЊРЅР°/РµРїС–РґСѓСЂР°Р»СЊРЅР° Р°РЅРµСЃС‚РµР·С–СЏ Р°Р±Рѕ РїСѓРЅРєС†С–СЏ.

РџСЂРё Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅС– РЅРµР№СЂРѕР°РєСЃС–Р°Р»СЊРЅРѕС— (СЃРїРёРЅРЅРѕРјРѕР·РєРѕРІРѕС— Р°Р±Рѕ РµРїС–РґСѓСЂР°Р»СЊРЅРѕС—) Р°РЅРµСЃС‚РµР·С–С— Р°Р±Рѕ РїСЂРѕРІРµРґРµРЅРЅС– СЃРїС–РЅР°Р»СЊРЅРѕС— С‡Рё РµРїС–РґСѓСЂР°Р»СЊРЅРѕС— РїСѓРЅРєС†С–С— РїР°С†С–С”РЅС‚Рё, СЏРєС– РѕС‚СЂРёРјСѓСЋС‚СЊ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РЅС‚РёС‚СЂРѕРјР±РѕС†РёС‚Р°СЂРЅРёРјРё РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Р°РјРё Р· РјРµС‚РѕСЋ РїСЂРѕС„С–Р»Р°РєС‚РёРєРё С‚СЂРѕРјР±РѕРµРјР±РѕР»С–С‡РЅРёС… СѓСЃРєР»Р°РґРЅРµРЅСЊ, РјР°СЋС‚СЊ РїС–РґРІРёС‰РµРЅРёР№ СЂРёР·РёРє СѓС‚РІРѕСЂРµРЅРЅСЏ РµРїС–РґСѓСЂР°Р»СЊРЅРѕС— Р°Р±Рѕ СЃРїС–РЅР°Р»СЊРЅРѕС— РіРµРјР°С‚РѕРјРё, СЏРєР° РјРѕР¶Рµ РїСЂРёР·РІРµСЃС‚Рё РґРѕ РґРѕРІРіРѕС‚СЂРёРІР°Р»РѕРіРѕ Р°Р±Рѕ РѕСЃС‚Р°С‚РѕС‡РЅРѕРіРѕ РїР°СЂР°Р»С–С‡Сѓ. Р РёР·РёРє РІРёРЅРёРєРЅРµРЅРЅСЏ С†РёС… СЏРІРёС‰ РјРѕР¶Рµ Р·Р±С–Р»СЊС€СѓРІР°С‚РёСЃСЊ С‡РµСЂРµР· РІРёРєРѕСЂРёСЃС‚Р°РЅРЅСЏ РїРѕСЃС‚С–Р№РЅРёС… РєР°С‚РµС‚РµСЂС–РІ Сѓ РїС–СЃР»СЏРѕРїРµСЂР°С†С–Р№РЅРёР№ РїРµСЂС–РѕРґ Р°Р±Рѕ СЃСѓРїСѓС‚РЅС” Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёС… РїСЂРµРїР°СЂР°С‚С–РІ, СЏРєС– РІРїР»РёРІР°СЋС‚СЊ РЅР° РїСЂРѕС†РµСЃРё Р·РіРѕСЂС‚Р°РЅРЅСЏ РєСЂРѕРІС–. РџРѕСЃС‚С–Р№РЅРёР№ РµРїС–РґСѓСЂР°Р»СЊРЅРёР№ Р°Р±Рѕ РїС–РґРѕР±РѕР»РѕРЅРєРѕРІРёР№ РєР°С‚РµС‚РµСЂ РЅРµРѕР±С…С–РґРЅРѕ РІРёРґР°Р»РёС‚Рё С‰РѕРЅР°Р№РјРµРЅС€Рµ Р·Р° 5 РіРѕРґРёРЅ РґРѕ РїСЂРёР№РѕРјСѓ РїРµСЂС€РѕС— РґРѕР·Рё Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ. РўР°РєРѕР¶ СЂРёР·РёРє РјРѕР¶Рµ Р·Р±С–Р»СЊС€СѓРІР°С‚РёСЃСЊ РІРЅР°СЃР»С–РґРѕРє С‚СЂР°РІРјР°С‚РёС‡РЅРѕС— Р°Р±Рѕ РЅРµРѕРґРЅРѕСЂР°Р·РѕРІРѕС— РµРїС–РґСѓСЂР°Р»СЊРЅРѕС— Р°Р±Рѕ СЃРїРёРЅРЅРѕРјРѕР·РєРѕРІРѕС— РїСѓРЅРєС†С–С—. РќРµРѕР±С…С–РґРЅРѕ РїРѕСЃС‚С–Р№РЅРѕ РєРѕРЅС‚СЂРѕР»СЋРІР°С‚Рё СЃС‚Р°РЅ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ РґР»СЏ РІРёСЏРІР»РµРЅРЅСЏ СЃРёРјРїС‚РѕРјС–РІ РЅРµРІСЂРѕР»РѕРіС–С‡РЅРёС… РїРѕСЂСѓС€РµРЅСЊ (РЅР°РїСЂРёРєР»Р°Рґ РѕРЅС–РјС–РЅРЅСЏ Р°Р±Рѕ СЃР»Р°Р±РєС–СЃС‚СЊ Сѓ РЅРѕРіР°С…, РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏ С„СѓРЅРєС†С–Р№ РєРёС€РєРѕРІРѕРіРѕ С‚СЂР°РєС‚Сѓ Р°Р±Рѕ СЃРµС‡РѕРІРѕРіРѕ РјС–С…СѓСЂР°). РЇРєС‰Рѕ Сѓ РїР°С†С–С”РЅС‚Р° Р·вЂ™СЏРІР»СЏСЋС‚СЊСЃСЏ РѕР·РЅР°РєРё РЅРµРІСЂРѕР»РѕРіС–С‡РЅРёС… РїРѕСЂСѓС€РµРЅСЊ, РѕР±РѕРІвЂ™СЏР·РєРѕРІРѕ СЃР»С–Рґ РЅРµРІС–РґРєР»Р°РґРЅРѕ РїСЂРѕРІРµСЃС‚Рё РґС–Р°РіРЅРѕСЃС‚РёРєСѓ С‚Р° Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ. РџРµСЂРµРґ РЅРµР№СЂРѕР°РєСЃС–Р°Р»СЊРЅРёРј РІС‚СЂСѓС‡Р°РЅРЅСЏРј Р»С–РєР°СЂ РїРѕРІРёРЅРµРЅ

Р·РІР°Р¶РёС‚Рё РїРѕС‚РµРЅС†С–Р№РЅСѓ РєРѕСЂРёСЃС‚СЊ С‚Р° СЂРёР·РёРєРё РґР»СЏ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ, СЏРєС– РѕС‚СЂРёРјСѓСЋС‚СЊ Р°РЅС‚РёРєРѕР°РіСѓР»СЏРЅС‚Рё Р°Р±Рѕ Р±СѓРґСѓС‚СЊ РѕС‚СЂРёРјСѓРІР°С‚Рё Р°РЅС‚РёРєРѕР°РіСѓР»СЏРЅС‚Рё Р· РјРµС‚РѕСЋ РїСЂРѕС„С–Р»Р°РєС‚РёРєРё СѓС‚РІРѕСЂРµРЅРЅСЏ С‚СЂРѕРјР±С–РІ.

РљР»С–РЅС–С‡РЅРёР№ РґРѕСЃРІС–Рґ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ РїР°С†С–С”РЅС‚Р°Рј Р· РїРѕСЃС‚С–Р№РЅРёРјРё РїС–РґРѕР±РѕР»РѕРЅРєРѕРІРёРјРё Р°Р±Рѕ РµРїС–РґСѓСЂР°Р»СЊРЅРёРјРё РєР°С‚РµС‚РµСЂР°РјРё РІС–РґСЃСѓС‚РЅС–Р№. Р—Р° РїРѕС‚СЂРµР±Рё С‚Р°РєРѕРіРѕ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ СЃР»С–Рґ, Т‘СЂСѓРЅС‚СѓСЋС‡РёСЃСЊ РЅР° РґР°РЅРёС… С„Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРµС‚РёРєРё, РІРёС‚СЂРёРјР°С‚Рё С–РЅС‚РµСЂРІР°Р» РјС–Р¶ РѕСЃС‚Р°РЅРЅС–Рј РїСЂРёР№РѕРјРѕРј Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ С‚Р° РІРёРґР°Р»РµРЅРЅСЏРј РєР°С‚РµС‚РµСЂР° Сѓ 20 вЂ“ 30 РіРѕРґРёРЅ (С‚РѕР±С‚Рѕ Р±С–Р»СЊС€Рµ РїРµСЂС–РѕРґСѓ РЅР°РїС–РІРІРёРІРµРґРµРЅРЅСЏ). РљСЂС–Рј С‚РѕРіРѕ, РїРµСЂРµРґ РІРёРґР°Р»РµРЅРЅСЏРј РєР°С‚РµС‚РµСЂР° РЅРµРѕР±С…С–РґРЅРѕ РїСЂРѕРїСѓСЃС‚РёС‚Рё С‰РѕРЅР°Р№РјРµРЅС€Рµ РѕРґРЅСѓ РґРѕР·Сѓ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ. РќР°СЃС‚СѓРїРЅСѓ РґРѕР·Сѓ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ РјРѕР¶РЅР° Р·Р°СЃС‚РѕСЃРѕРІСѓРІР°С‚Рё РЅРµ СЂР°РЅС–С€Рµ РЅС–Р¶ С‡РµСЂРµР· 5 РіРѕРґРёРЅ РїС–СЃР»СЏ РІРёРґР°Р»РµРЅРЅСЏ РєР°С‚РµС‚РµСЂР°. РЇРє С– С‰РѕРґРѕ СѓСЃС–С… РЅРѕРІРёС… Р°РЅС‚РёРєРѕР°РіСѓР»СЏРЅС‚РЅРёС… РїСЂРµРїР°СЂР°С‚С–РІ, РґРѕСЃРІС–Рґ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ РїР°С†С–С”РЅС‚Р°Рј Р· РЅРµР№СЂРѕР°РєСЃС–Р°Р»СЊРЅРѕСЋ Р±Р»РѕРєР°РґРѕСЋ РѕР±РјРµР¶РµРЅРёР№. РўРѕРјСѓ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ С†РёРј РїР°С†С–С”РЅС‚Р°Рј РїРѕС‚СЂРµР±СѓС” РѕСЃРѕР±Р»РёРІРѕС— РѕР±РµСЂРµР¶РЅРѕСЃС‚С–.

РџР°С†С–С”РЅС‚Рё, СЏРєС– СЃС‚СЂР°Р¶РґР°СЋС‚СЊ РЅР° РўР•Р›Рђ, С‚Р° РјР°СЋС‚СЊ РЅРµСЃС‚Р°Р±С–Р»СЊРЅСѓ РіРµРјРѕРґРёРЅР°РјС–РєСѓ, Р°Р±Рѕ РїР°С†С–С”РЅС‚Рё, СЏРєС– РїРѕС‚СЂРµР±СѓСЋС‚СЊ С‚СЂРѕРјР±РѕР»С–Р·Сѓ С‡Рё Р»РµРіРµРЅРµРІРѕС— РµРјР±РѕР»РµРєС‚РѕРјС–С—.

РђРїС–РєСЃР°Р±Р°РЅ РЅРµ СЂРµРєРѕРјРµРЅРґСѓС”С‚СЊСЃСЏ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°С‚Рё СЏРє Р°Р»СЊС‚РµСЂРЅР°С‚РёРІСѓ РЅРµС„СЂР°РєС†С–РѕРЅРѕРІР°РЅРѕРјСѓ РіРµРїР°СЂРёРЅСѓ РїР°С†С–С”РЅС‚Р°Рј, СЏРєС– СЃС‚СЂР°Р¶РґР°СЋС‚СЊ РЅР° С‚СЂРѕРјР±РѕРµРјР±РѕР»С–СЋ Р»РµРіРµРЅРµРІРѕС— Р°СЂС‚РµСЂС–С— С‚Р° РјР°СЋС‚СЊ РЅРµСЃС‚Р°Р±С–Р»СЊРЅСѓ РіРµРјРѕРґРёРЅР°РјС–РєСѓ Р°Р±Рѕ РјРѕР¶СѓС‚СЊ РїСЂРѕС…РѕРґРёС‚Рё С‚СЂРѕРјР±РѕР»С–Р· С‡Рё Р»РµРіРµРЅРµРІСѓ РµРјР±РѕР»РµРєС‚РѕРјС–СЋ, РѕСЃРєС–Р»СЊРєРё Р±РµР·РїРµРєР° С‚Р° РµС„РµРєС‚РёРІРЅС–СЃС‚СЊ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ Сѓ Р·Р°Р·РЅР°С‡РµРЅРёС… РєР»С–РЅС–С‡РЅРёС… СЃРёС‚СѓР°С†С–СЏС… РЅРµ РІСЃС‚Р°РЅРѕРІР»РµРЅС–.

РџР°С†С–С”РЅС‚Рё Р· Р°РєС‚РёРІРЅРёРј СЂР°РєРѕРј.

РџР°С†С–С”РЅС‚Рё Р· Р°РєС‚РёРІРЅРёРј СЂР°РєРѕРј РјРѕР¶СѓС‚СЊ РјР°С‚Рё РІРёСЃРѕРєРёР№ СЂРёР·РёРє СЂРѕР·РІРёС‚РєСѓ СЏРє РІРµРЅРѕР·РЅРѕС— С‚СЂРѕРјР±РѕРµРјР±РѕР»С–С—, С‚Р°Рє С– РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡. РљРѕР»Рё Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅ СЂРѕР·РіР»СЏРґР°С”С‚СЊСЃСЏ РґР»СЏ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ РўР“Р’ Р°Р±Рѕ РўР•Р›Рђ Сѓ С…РІРѕСЂРёС… РЅР° СЂР°Рє, СЃР»С–Рґ СЂРµС‚РµР»СЊРЅРѕ РѕС†С–РЅРёС‚Рё РїРµСЂРµРІР°РіРё С‚Р° СЂРёР·РёРєРё (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РџСЂРѕС‚РёРїРѕРєР°Р·Р°РЅРЅСЏВ»).

РџР°С†С–С”РЅС‚Рё Р· РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏРј С„СѓРЅРєС†С–С— РЅРёСЂРѕРє.

Р”РµСЏРєС– РєР»С–РЅС–С‡РЅС– РґР°РЅС– СЃРІС–РґС‡Р°С‚СЊ РїСЂРѕ С‚Рµ, С‰Рѕ

РєРѕРЅС†РµРЅС‚СЂР°С†С–СЦ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ СѓРїР»Р°Р·РјС– РєСЂРѕРІС–РїРёС‰РµРЅРѕ РїС–СЂСѓС€РµРЅРЅСЯ РїРѕ С„СѓРЅРєС†С–С— РЅРёСЂРєРѕРІРёРЅРё РєСЂРѕРІРѕРѕР±С–Рі 15 вЂ“ 29 РјР»/С…РІ), С‰Рѕ РјРѕР¶Рµ РїС–РґРІРёС‰СѓРІР°С‚Рё РєСЂРѕРІРѕС‚РѕРє РєСЂРѕРІРѕСѓСЃС‚Р°Р»СЮРІР°С‚Рё Р°Р±Рѕ РєРѕР»С–РІР°РЅРЅСЯ РІРЅСЂР°СЃР»РёРЅРё Р°Р±Рѕ РєРѕР»С–РІР°РЅРЅСЯ РўР“, Р»С–РєСѓСЋС‚СЊСЃСЯ РўР“, Р»С–РєСѓСЋС‚СЊСЃСЯ РўР•Р› С‚Р° РїСЂРѕРґСѓРєС‚Р°РјРё СЃРёРЅС‚РµР·Сѓ РїРѕРіС–СЂС€СѓСЋС‚СЊ РїСЂРѕС‚РёР·Р°РїР°Р»СЊРЅРёС… СЃРёРјРїС‚РѕРјС–РІ РўР“, С‰Рѕ РјРѕР¶Рµ (РґР»С–СЂРєСѓРІР°РЅРЅСЯ РєСЂРѕРІРѕС‚РѕРє РєСЂРѕРІРѕСѓСЃС‚Р°Р»СЮРІР°С‚Рё 15 вЂ“ 29 РјР»/С…РІ) (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р»Рё В«РЎРїРѕСЃС–Р± Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЯ С‚Р° РґРѕР»С–РєСѓВ»).

Р”Р»СЦ РїСЂРѕС„С–Р»Р°РєС‚РёРєРё С–РЅС‚СЃР»СЊС‚Сѓ С‚Р° СЃРёСЃС‚РµРјРјРЅРѕРіРѕ С„С–Р±СЂРѕР·Сѓ РїР°С†С–Р”РЅС‚Р° РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЯ С„СѓРЅРєС†С–С— РЅРёСЂРєРѕРІРёРЅРё, Сѓ СЦРєРёС… РЅР°СЦРІРЅРѕСЃС‚С–СЂРєРѕРІРѕРіРѕ РєСЂРѕРІРѕС‚РѕРє (РєР»С–СЂРєСѓРІР°РЅРЅСЯ РєСЂРѕРІРѕС‚РѕРє РїРѕ 15 вЂ“ 29 РјР»/С…РІ) Р°Р±Рѕ СЂС–РІРµРЅСЊ СЃРёСЂРѕРІРёРЅРё РєСЂРѕРІРѕС‚РѕРє ≥ 1,5 РјРі/РґР» (133 РјРєРјРѕР»СЊ/Р») Сѓ РїРѕС”РґРЅР°РЅРё С„Р°РєРёРјРё С„РєС‚РѕСЂР°РјРё, СЦРє РІС–Рє РїРѕРЅР°Рґ 80 СЂРѕРєС–РІ Р°Р±Рѕ РјР°СЃР° С‚С–Р»Р° РјРµРЅС€Рµ 60 РєРі, РїРѕСЂС–Р±РЅРѕ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРё РЅРёР¶С‡Сѓ РґРѕР·Сѓ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅРЅСЯ вЂ“ 2,5 РјРі РґРІС–С‡С– РЅР° РґРѕР±Сѓ (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РЎРїРѕСЃС–Р± Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЯВ»).

РљР»С–РЅС‡РЅРёР№ РґРѕСЃР›РІС–Рґ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЯ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ РїРѕС†С–С”Р№ Р· Р№Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЯ С„СѓРЅРєС†С–С— РЅРёСЂРєРѕРІРёРЅРё < 15 РјР»/С…РІ Р°Р±Рѕ РїРѕС†С–С”РЅС‚СЂРѕРІР°РЅРёС… СЃС–Р»СЊСЃСЦРєРёС… РЅР° РґС–Р°Р»С–Р·С–, РІС–РґСЃСЃС‚РѕС‚Р№, С‚РѕРјСѓ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅРЅСЯ РЅРµ СЂРµРєРѕРјРµРЅРґСѓС”С‚СЊСЃСЯ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЯ С†С–Р№ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅРЅСЯ С‚С–Р№ РєР°С‚РµРіРѕСЂС–С— РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РЎРїРѕСЃС–Р± Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЯ С„Р°РєС‚РѕСЂР°РјРё, РїРѕРІ'СЏР·Р°РЅРёС… Р·С–РЅС‚РµРіСЂРѕРІР°РЅРёРјРё СЃРёСЃС‚РµРјР°РјРё РѕСЂРіР°РЅС–Р·РјСѓВ»).

РџР°С†С–Р”РЅС‚Р»С–С‡РЅРёРјРё РїС–СЂРєСѓРІР°РЅРЅСЯРјРё С–РЅС‚СЃР»СЊС‚Сѓ.

Р— РїС–РєРѕРј РјРѕР¶Рµ РїС–РґРІРёС‰СѓРІР°С‚Рё СЂРёР·РёРєРё РІРёРЅРёРєРЅРµРЅРЅСЯ РєСЂРѕРІРѕС‚РѕРє (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РЎРїРѕСЃС–Р± Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЯ С„Р°РєС‚РѕСЂР°РјРё, РїРѕРІ'СЏР·Р°РЅРёС… Р·С–РЅС‚РµРіСЂРѕРІР°РЅРёРјРё СЃРёСЃС‚РµРјР°РјРё РѕСЂРіР°РЅС–Р·РјСѓВ»).

РўР°С†С–Р”РЅС‚Р»С–С‡РЅРёРјРё РїС–СЂРєСѓРІР°РЅРЅСЯРјРё С–РЅС‚СЃР»СЊС‚Сѓ.

<u>РђР°СЃР° С‚С–Р»Р°.</u>

Р—РЅР°РґР° РјР°СЃР° С‚С–Р»Р° (< 60 РєРі) РјРѕР¶Рµ РїС–РґРІРёС‰СѓРІР°С‚Рё СЂРёР·РёРєРё РІРёРЅРёРєРЅРµРЅРЅСЯ РєСЂРѕРІРѕС‚РѕРє (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РЎРїРѕСЃС–Р± Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЯВ»).

РџР°С†С–Р”РЅС‚Р· Р· РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЯРј С„СѓРЅРєС†С–С— РїРµС‡С–РЅРѕРє.

РђРїС–РєСЃР°Р±Р°РЅ РїСЂРѕС‚РёРїСѓРєР°Р·Р°РЅРѕ РїР°С†С–С”РЅС‚Р°Рј С–Р· Р·Р°С…РІРѕСЂСЋРІР°РЅРЅСЏРјРё РїРµС‡С–РЅРєРё, СЏРєС–
СЃСѓРїСЂРѕРІРѕРґР¶СѓСЋС‚СЊСЃСЏ РєРѕР°РіСѓР»СЯРїР°С,С–С”РЂ С‚Р° РєР»С–РЅС–С‡РЅРѕ
СЃСѓС,С,С”РІРёРј СЂРёР·РёРєРѕРѕРј РєСЂРѕРІРѕРїР°С,РµС‡С– (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р»
В«РµСЂРѕС,РёРїРѕРєР°Р·Р°РЅРЅСЏВ»).

РµСЂРµРїР°СЂР°С, РЅРµ СЂРµРєРѕРјРµРЅРґРѕРІР°РЅРѕ Р·Р°СЃС,РѕСЃРѕРІР°Р°С,Рё РґР»СЏ
Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ РїР°С†С–С”РЅС‚С–Р· С,СЏР¶РєРёРј РїРѕСЂС€РµРЅРЅСЏРј
С„СѓРЅРєС†С–С— РїРµС‡С–РЅРєРё (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РўРїРѕСЃС–Р±
Р·Р°СЃС,РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ С,Р° РґРѕР·РёВ» С,Р° В«Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРµС,РёРєР°В»).

РµСЂРµРїР°СЂР°С, СЃР»С–Рґ Р· РѕР±РµСЂРµР¶РЅС–СЃС,Ср Р·Р°СЃС,РѕСЃРѕРІР°РЅРЅСЏ
РґР»СЏ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ РїР°С†С–С”РЅС‚С–Р· Р· РѕРіРїРєРёРјРё Р°Р±Рѕ
РїРѕРјС–СЂРєРѕРІР°РЅРѕСЋ РїРѕСЂС€РµРЅРЅСЏРјРё С„СѓРЅРєС†С–С— РїРµС‡С–РЅРєРё (РєР»Р°СЃ
РђР°Р±Рѕ Р’ Р·Р° Р§Р°Р№Р»РґРѕРј в‰Ґ РµРґРёСЋ) (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р»Рё В«РЎРїРѕСЃС–Р±
Р·Р°СЃС,РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ С,Р° РґРѕР·РёВ» С,Р° В«Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРµС,РёРєР°В»).

РµР°С†С–С”РЅС‚Р· РїС–РґРІРёС‰РµРЅРѕРіРѕ СЂС–РІРЅСЏ РїРµС‡С–РЅРєРѕРІРѕРіРѕ С„РµСЂРјРµРЅС‚Р°С†С–С—
РїРµС‡С–РЅРєРё (Р°Р»Р°РЅС–РЅРѕРЅС„РµСЂРѕРЅ/
Р°СЃРїР°СЂС,Р°С,Р°РјС–РЅРѕРЅС„РµСЂРѕРЅ) РїРµСЂРµРґСѓСЋС‚СЊ РІРµСЂС…РЅС–Р№ РЅР°РїС–РІ
2 СЂР°Р·Рё) Р°Р±Ро Р·Р°РіР°Р»СЊРЅРёРј Р±С–Р»С–СЂС€Р±С–РЅРѕРј, РІРёС‰РёРј Р·Р°
РІРµСЂС…РЅС– РјРµР¶Сѓ РЅРѕСЂРјРё 1,5 Р°Р±Ро Р±С–Р»СЊС€Рµ СЂР°Р·С–РІ, РЅРµ
РґРѕРїСѓСЃРєР°Р»Рё РґРѕ СѓС‡Р°СЃС– Сѓ РєР»С–РЅС–С‡РЅРёС…
РґРѕСЃР»С–Р¶РµРЅРЅСЏС…. РўРѕРјСѓ Р°РїС–Р·РєСЃР°Р±Р°РЅ СЃР»С–Рґ Р·
РѕР±РµСЂРµР¶РЅС–СЃС,СЊ Р·Р°СЃС,РѕСЃРѕРІР°Р°С,Рё РґР»СЏ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ
С†С–С”Рї РїРѕРїСѓР»СЏС†С–Рї РїР°С†С–С”РЅС‚Р°Рј (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р»
В«Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРµС,РёРєР°В»). Р”Рѕ РїРѕС‡Р°С‚РєСѓ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ
Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅРѕСЋ РѕСЃРѕР±Сѓ РѕС…РѕСЂРѕРЅРёС…СЃСЏ РїСЂРѕ РґРѕСЃР»С–Р¶РµРЅРЅСЏ
С„СѓРЅРєС†С–Р№ РїРµС‡С–РЅРєРё.

Р’Р·Р°С”РјРѕРґС–С— Р· С–РЅРіС–Р±С–С‚РѕСЂР°РјРё СЏРє С†РёС,РѕС…РЅС–СЃС‚СЊ Р450 3А4
(CYP3A4), С,Р°Рє С– Р -РіР»С–РєРѕРїСЂРѕС,РµС—РЅСЃ (Р-gp).

РђРїС–РєСЃР°Р±Р°РЅ РЅРµ РєРѕРјР±С–РЅСѓРІР°РЅРёР· РїРѕРіР·РёР°РЅРЅСЏ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ
РїР°С†С–С”РЅС‚Р°, СЏРєС– РѕС,СЂРёРјСѓСЋС‚СЊ СЃРёСЃС,РµРјРЅСѓ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ
РїРѕС,СѓРЅРёРјРё С–РЅРіС–Р±С–С‚РѕСЂР°РјРё РѕРґРЅРѕС‡Р°СЃРЅРѕРіРѕ Р·Р°СЃС,РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ CYP3A4 С,Р° Р-gp,
С,Р°РєРёРјРё СЏРє Р°Р·РѕР»СЊРЅС– Р°РЅС,РёРєРѕРєСѓР»СЊРЅРё (РЅР°РїСЂРёРєР»Р°Рґ
РєРµС,РѕРєРѕРЅР°Р·РѕР», С–С,СЂР°РєРѕРЅР°Р·РѕР», РІРѕСЂРёРєРѕРѕРЅР°Р·РѕР» С,Р°
РїРѕСЃР°РєРѕРЅР°Р·РѕР») Р°Р±Ро С–РЅС–Р±С–С,РѕСЂРё РїСЂРѕС,РµС–Р·Сѓ
(РЅР°РїСЂРёРєР»Р°Рґ СЂРёС,РѕРЅР°Р·Сѓ) Р¦С– Р»С–РєР°СЂСЊРєС– Р·Р°СЃС,РѕСЃРѕРІСѓРІР°С‚Рё
РјРѕР¶СѓС,СЊ Р·Р±С–Р»СЊС€РёС,Рё РґРѕСЃР»С–Р¶РµРЅРЅСЏ Р°РїС–РґР°РєСЃР°Р±Р°РЅ
РІРґРѕ РґРѕСЃР»С–Р¶РµРЅРЅСЏ С,Р° С–РЅС€РёС… РїСЂРѕС‚РёРїСѓРєР°Р·РЅРёС…
С„Р°Р¤С,РѕСЂР–Р» РїРѕС‡Р°С‚РєСѓ С,СЏР¶РєРѕ РїРѕСЂС€РµРЅРЅСЏ
С„СѓРЅРєС†С–Р№ РЅРёСЂРєРѕРІРёС…).

Р’Р·Р°С”РјРѕРґС–С— Р· РїСЂРѕС‚РёРїСѓРєР°Р·Р°РЅРѕ С”
С–РЅРґСѓРєС‚РѕСЂР°РјРё СЏРє Р°Р·РѕР»СЊРЅС– Р·Р°СЃС,РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ CYP3A4 С,Р° Р-gp.

РћРґРЅРѕС‡Р°СЃРЅС‹Р·Р°СЏРІРёРЅРѕР±РѕСЂРґРѕРІ С‚Р° РїРѕС‚РѕРєРѕРІ CYP3A4 С‚Р° P-gp (РЅР°РїСЂРёРєР»Р°Рґ СЂРёС„Р°РјРїРёС–С†РёРЅ, С„РµРЅРѕС‚С–С— Р°РєР±Р°РјРїС–С— Р·РІС–РЅС‚Рѕ) РјРѕР¶Рµ РїСЂРёР·РІРѕРґРёС‚Рё РґРѕ Р·РЅРёР¶РµРЅРЅСЏ РµРєСЃРїРѕР·РёС†С–С— Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РјРїС–С— РїСЂРёР±Р»РёР·РЅРѕ 50%. РЈ РєР»С–РЅС–С‡РЅРѕРјСѓ РґРѕСЃР»С–Р¶РµРЅРЅС– Р·Р° СѓС‡Р°СЃС‚С–С”РЅС– Р· С„С–Р±СЂРёР»СЏС†С–С”Рђ РїРµСЂРµРґСѓРјРґРґСЏ РѕРїРёСЃР°РЅРѕРіРѕ РЅР°СЃС‚СѓРїРЅРёРјРё Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏРјРё Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РјРїС–С— CYP3A4 С‚Р° P-gp Р·РЅРёР¶СѓРІР°Рв„– РјС„С–С”РЅС– С‚Р° С„С–Р±СЂРёР»СЏС†С–С”Рђ СЂРёС…Р»РёРІРѕРіРѕ РєСЂРѕРІРѕРѕР±С–Р±СѓРґСѓ РїСЂРёР·РІРѕРґРёС‚Рё РґРѕ РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡С– РїРёСЃР°РЅРѕРіРѕ РЅР°СЃС‚СѓРїРЅРёРјРё Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏРјРё Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РјРїС–С— CYP3A4 С‚Р° P-gp Р·РЅРёР¶СѓСЋС‚СЊ РјС„С–С”РЅС– С‚Р° С„С–Р±СЂРёР»СЏС†С–С”Рђ РїРѕСЃР»СЏР±Р»СЋСЋС‚СЊ РїСЂРёСЃС‚СѓРїРЅРёРјРё Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏРјРё РїСЂРёР·РІРѕРґРёС‚Рё РґРѕ РїРѕСЃР»СЏР±Р»РµРЅРЅСЏ РїСЂРёСЃС‚СѓРїСѓ РґРѕ РїРѕРґСЂСѓРіРёС… РїСЂРёСЃС‚СѓРїРЅРёРјРё Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏРјРё С‚Р° РїРѕС‚РµРЅС†С–Р№РЅРёРјРё Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏРјРё (РґРёРІ. СЂРѕР·Р·С–Р» В«Р’Р·Р°С”РјРѕРґС–СЏ Р· С–РЅС€РёРјРё Р»С–РєР°СЂСЊРєРёРјРё Р·Р°СЃРѕР±Р°РјРё РІР·Р°С”РјРѕРґС–С—):

- Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅ СЃР»С–Рґ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р· РѕРїС–Р±СЂРѕРјС–РґРѕРј РґР»СЏ РїСЂРѕС„С–Р»Р°РєС‚РёРєРё С–РЅС„Р°СЂРєС‚Сѓ РјРёРѕРєР°СЂРґР° Сѓ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ С–Р· РїРѕРґРѕРІР¶РµРЅРёРј С–РЅС‚РµСЂРІР°Р»РѕРј QT (РґРёРІ. СЂРѕР·Р·С–Р» Р· РєРѕРЅС‚СЂРѕР»СЋ С‚Р° РјРѕРЅС–С‚РѕСЂРёРЅРіСѓ);

- РЅР° СЃР»С–Рґ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏРјРё Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅ РґР»СЏ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ РґРёСЃС„СѓРЅРєС†С–С— Р№РѕРіРѕ РјРёРѕРєР°СЂРґР° Сѓ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ С–Р· РїРѕСЃС‚С–РЅРёРјРё РґС–Р°Р»С–Р·Р°С†С–Р№РЅРёРјРё РїСЂРёСЃС‚СЂРѕСЏРјРё (РєРґРЎРЎ) С‚Р° Р°РєС‚РёРІРѕРІР°РЅРёРјРё С€РїС–РЅРґРёР№ С‚Р°СЃС‚СѓРєРѕРІРёР№ С‚СЂРѕРјР±РѕС†РёС‚РѕРїРµРЅС–С— (Р°РЎРЎ)) Р·РјС–РЅРЕРЎС‚СЊСЃСЏ РІС–Рґ РґРїРѕРІС–Р·РґРЎРЎ РґРѕ РѕС‡Р·РЎРЎ С‚Р° РѕРєСЂРµРјРёС… РґРѕРєСѓРјРµРЅС‚С–РІ РґР»СЏ РїСЂРѕС„РµСЃС–Р№РЅРёС… РјРµРґРёС‡РЅРёС… РїСЂР°С†С–РІРЅРёРєС–РІ. Р—РјС–РЅРё, РІРёСЏРІР»РµРЅС– Сѓ СЂРµР·СѓР»СЊС‚Р°С‚С… С†РёС… Р°РЎРЎ, РїРёСЏРІР»РµРЅРЅСЏ Сѓ РЎРµР·СѓР»СЊС‚Р°С‚С– РїСЂРёСЃС‚СѓРїРЅРёРјРё Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏРјРё С‚Р° РїРѕС‚РµРЅС†С–Р№РЅРёРјРё РїСЂРёСЃС‚СЂРѕСЏРјРё (РґРёРІ. СЂРѕР·Р·С–Р» В«Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРґРёРЅР°РјС–С‡РЅС– РІР·Р°С”РјРѕРґС–С—).

Р”Р»СЏ РїР°С†С–Р”РЅС–, СЏРєС– PsPrPSPsC‡P°CЃPSPs PsC,СЂРёРjСѓСЋС,СЊ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ РїРѕС‚РµРЅС†С–Р№РЅРёРјРё С–РЅРіС–Р±С–С‚РѕСЂР°РјРё CYP3A4 С‚Р° P-gp, Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РЅРёР¶С‡РёС…, СЊСЃСЏ РЅР¶Р¶Р°РЅРЅСЏ РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡С–Р» (РґРёРІ. СЂРѕР·Р» В«Р’Р·Р°С”РјРѕРґС–СЏ Р· С–РЅС€РёРјРё Р»С–РєР°СЂСЊРєРёРјРё Р·Р°СЃРѕР±Р°РјРё С‚Р° С–РЅС„СѓР·С–СЏРјРё»):

- Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅ СЃР»С–Рґ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р· РѕРїС–Р±СЂРѕРјС–РґРѕРј С‚Р° РґР»СЏ РїСЂРѕС„С–Р»Р°РєС‚РёРєРё С–РЅС„Р°СЂРєС‚Сѓ РјРёРѕРєР°СЂРґР° Сѓ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ С–Р· РїРѕСЃС‚С–РЅРёРјРё РґС–Р°Р»С–Р·Р°С†С–Р№РЅРёРјРё РїСЂРёСЃС‚СЂРѕСЏРјРё (РґРёРІ. СЂРѕР·Р» В«Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРґРёРЅР°РјС–С‡РЅС– РІР·Р°С”РјРѕРґС–С—);

- РЅР° СЃР»С–Рґ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏРјРё Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅ РґР»СЏ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ РґРёСЃС„СѓРЅРєС†С–С— Р№РѕРіРѕ РјРёРѕРєР°СЂРґР° Сѓ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ С–Р· РїРѕСЃС‚С–РЅРёРјРё РґС–Р°Р»С–Р·Р°С†С–Р№РЅРёРјРё РїСЂРёСЃС‚СЂРѕСЏРјРё (РґРёРІ. СЂРѕР·Р» В«Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРґРёРЅР°РјС–С‡РЅС– РІР·Р°С”РјРѕРґС–С—).

Р›Р°РєС‚Р°С†С–С”СЋ

Р РµР·СѓР»СЊС‚Р°С‚Рё Р°РЎРЎ-С–РЎРЎ Р·РіС–СЃРЎРЎ С–Р· РіС–СЃС‚РѕРіСЂР°РјРё С‚Р° РґРёСЃРїРµСЂСЃС–С”СЋ (РЎРЎ Р°РЎРЎ-С–РЎРЎ), РјС–Р¶РЎРЎ Р°РЎРЎ-С–РЎРЎ С‚Р° РєСЂРёРІРёРјРё РґРѕР·СѓРІР°РЅРЅСЏ (РґРЎРЎ) С‚Р° Р°РєС‚РёРІРѕРІР°РЅРёРјРё С€РїС–РЅРґРёР№ С‚Р°СЃС‚СѓРєРѕРІРёР№ С‚СЂРѕРјР±РѕС†РёС‚РѕРїРµРЅС–С— (Р°РЎРЎ) Р·РјС–РЅРЕРЎС‚СЊСЃСЏ РІС–Рґ РґРїРѕРІС–Р·РґРЎРЎ РґРѕ РѕС‡Р·РЎРЎ С‚Р° РєСЂРёРІРёРјРё РґС–Р°Р»С–Р·Р°С†С–Р№РЅРёРјРё РїСЂРёСЃС‚СЂРѕСЏРјРё (РґРёРІ. СЂРѕР·Р» В«Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРґРёРЅР°РјС–С‡РЅС– РІР·Р°С”РјРѕРґС–С—).

Р†РЅС„РѕСЂРјР°С†С–СЏ РїСЂРѕ РґРѕСЃР»С–Р¶РµРЅРЅСЏ СЂРѕР·РїРѕРґС–Р¶РёРЅРѕСЃС‚С– СЂРµС‡РѕРІРёРЅ

Р•РєР»С–РїС–С‡РЅС– СЃС‚С–С‚СЊ РїСЂРѕ РґРѕСЃР»С–Р¶РµРЅРЅСЏ РїСЂРёСЃС‚СѓРїРЅРёРјРё Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏРјРё С‚Р° РїСЂРёСЃС‚СЂРѕСЏРјРё (РґРёРІ. СЂРѕР·Р» В«Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРґРёРЅР°РјС–С‡РЅС– РІР·Р°С”РјРѕРґС–С—).

Р†РЅС„РѕСЂРјР°С†С–СЏ РїСЂРѕ РґРѕСЃР»С–Р¶РµРЅРЅСЏ РїСЂРёСЃС‚СѓРїРЅРёРјРё Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏРјРё С‚Р° РїСЂРёСЃС‚СЂРѕСЏРјРё (РґРёРІ. СЂРѕР·Р» В«Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРґРёРЅР°РјС–С‡РЅС– РІР·Р°С”РјРѕРґС–С—).

Р¦РµР№ Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёР№ Р·Р°СЃС–Р± РјС–СЃС‚РёС‚СЊ 1 РјРјРѕР»Рь РЅР°С‚С–СЋ (23 РјРі) РЅР° С‚Р°Р±Р»РµС‚Сѓ, С‚РѕР±С‚Рѕ РїСЂР°РєС‚РёС‡РЅРѕ

РІС–Р»СЊРЅРёР№ РІС–Рґ РЅР°С‚СЂС–СЋ.

Р—Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РІ РїРµСЂС–РѕРґ РІР°РіС–С‚РЅРѕСЃС‚С– Р°Р±Рѕ РіРѕРґСѓРІР°РЅРЅСЏ РіСЂСѓРґРґСЋ.

Р’Р°РіС–С‚РЅС–СЃС‚СЊ. Р”Р°РЅРёС… РїСЂРѕ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ РІР°РіС–С‚РЅРёРј Р¶С–РЅРєР°Рј РЅРµРјР°С”. Р”РѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ РЅР° С‚РІР°СЂРёРЅР°С… РЅРµ РІРёСЏРІРёР»Рё Р±РµР·РїРѕСЃРµСЂРµРґРЅСЊРѕРіРѕ Р°Р±Рѕ РѕРїРѕСЃРµСЂРµРґРєРѕРІР°РЅРѕРіРѕ С€РєС–РґР»РёРІРѕРіРѕ РІРїР»РёРІСѓ РЅР° СЂРµРїСЂРѕРґСѓРєС‚РёРІРЅСѓ С„СѓРЅРєС†С–СЋ. РЇРє Р·Р°РїРѕР±С–Р¶РЅРёР№ Р·Р°С…С–Рґ СЂРµРєРѕРјРµРЅРґРѕРІР°РЅРѕ СѓРЅРёРєР°С‚Рё Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ РїС–Рґ С‡Р°СЃ РІР°РіС–С‚РЅРѕСЃС‚С–.

РџРµСЂС–РѕРґ РіРѕРґСѓРІР°РЅРЅСЏ РіСЂСѓРґРґСЋ. РќР°СЂР°Р·С– РЅРµРІС–РґРѕРјРѕ, С‡Рё РІРёРґС–Р»СЏС”С‚СЊСЃСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅ Р°Р±Рѕ Р№РѕРіРѕ РјРµС‚Р°Р±РѕР»С–С‚Рё Р· РіСЂСѓРґРЅРёРј РјРѕР»РѕРєРѕРј Р»СЋРґРёРЅРё. Р†РЅС„РѕСЂРјР°С†С–СЏ, РѕС‚СЂРёРјР°РЅР° РїС–Рґ С‡Р°СЃ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅСЊ РЅР° С‚РІР°СЂРёРЅР°С…, СЃРІС–РґС‡РёС‚СЊ РїСЂРѕ РІРёРґС–Р»РµРЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ Сѓ РјРѕР»РѕРєРѕ. РќРµРјРѕР¶Р»РёРІРѕ РІРёРєР»СЋС‡РёС‚Рё СЂРёР·РёРє РґР»СЏ РґРёС‚РёРЅРё, СЏРєСѓ РіРѕРґСѓСЋС‚СЊ РіСЂСѓРґРґСЋ.

РЎР»С–Рґ РїСЂРёР№РЅСЏС‚Рё СЂС–С€РµРЅРЅСЏ С‰РѕРґРѕ РїСЂРёРїРёРЅРµРЅРЅСЏ РіРѕРґСѓРІР°РЅРЅСЏ РіСЂСѓРґРґСЋ Р°Р±Рѕ РїСЂРёРїРёРЅРµРЅРЅСЏ/РІС–РґРјРѕРІРё РІС–Рґ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅРѕРј, Р±РµСЂСѓС‡Рё РґРѕ СѓРІР°РіРё РїРµСЂРµРІР°РіРё РіСЂСѓРґРЅРѕРіРѕ РІРёРіРѕРґРѕРІСѓРІР°РЅРЅСЏ РґР»СЏ РґРёС‚РёРЅРё С‚Р° РїРµСЂРµРІР°РіРё Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ РґР»СЏ Р¶С–РЅРєРё.

Р’РїР»РёРІ РЅР° СЂРµРїСЂРѕРґСѓРєС‚РёРІРЅСѓ С„СѓРЅРєС†С–СЋ. Р”РѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ РЅР° С‚РІР°СЂРёРЅР°С…, СЏРєРёРј Р±РµР·РїРѕСЃРµСЂРµРґРЅСЊРѕ РІРІРѕРґРёР»Рё Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅ, РЅРµ РІРёСЏРІРёР»Рё РІРїР»РёРІСѓ С†СЊРѕРіРѕ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ РЅР° С„РµСЂС‚РёР»СЊРЅС–СЃС‚СЊ.

Р—РґР°С‚РЅС–СЃС‚СЊ РІРїР»РёРІР°С‚Рё РЅР° С€РІРёРґРєС–СЃС‚СЊ СЂРµР°РєС†С–С— РїСЂРё РєРµСЂСѓРІР°РЅРЅС– Р°РІС‚РѕС‚СЂР°РЅСЃРїРѕСЂС‚РѕРј Р°Р±Рѕ С–РЅС€РёРјРё РјРµС…Р°РЅС–Р·РјР°РјРё.

Р•Р»С–РєРІС–СЃ РЅРµ РІРїР»РёРІР°С” Р°Р±Рѕ РјР°Р№Р¶Рµ РЅРµ РІРїР»РёРІР°С” РЅР° С€РІРёРґРєС–СЃС‚СЊ СЂРµР°РєС†С–С— РїС–Рґ С‡Р°СЃ РєРµСЂСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РІС‚РѕС‚СЂР°РЅСЃРїРѕСЂС‚РѕРј Р°Р±Рѕ С–РЅС€РёРјРё РјРµС…Р°РЅС–Р·РјР°РјРё.

РЎРїРѕСЃС–Р± Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ С‚Р° РґРѕР·Рё.

РЎРїРѕСЃС–Р± Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ.

РџСЂРµРїР°СЂР°С‚ Р·Р°СЃС‚РѕСЃРѕРІСѓСЋС‚СЊ РїРµСЂРѕСЂР°Р»СЊРЅРѕ. Р•Р»С–РєРІС–СЃ СЃР»С–Рґ РїСЂРёР№РјР°С‚Рё, Р·Р°РїРёРІР°СЋС‡Рё РІРѕРґРѕСЋ, Р· С—Р¶РµСЋ С‡Рё Р±РµР·

C—P¶C–.

P”P»CЏ РїР°С†С–С”PSC,С–PI, CЏPєC– PSPµ PjPsP¶CґC,CЊ РїСЂPsPєPsPIC,PSCґC,Рё С†С–Р»С–C,Р°Р±Р»РµC,РєРё, C,Р°Р±Р»РµC,РєРё РїСЂРµРїР°СЂР°C,Cґ Р•Р»С–РєPIC–CЃ PjPsP¶PSP° РїPsPґCЂС–Р±PSPёC,Рё С– CЃCґCЃРїРµPSPґCґPIP°C,Рё Cґ PIPsPґC–, 5%-PjCґ PIPsPґPSPsPjCґ СЂPsP·С‡РёPSC– PiP»СЊРєPsP·Рё Р°Р±Ps Cґ CЏР±Р»CґС‡PSPsPjCґ CЃPsPєCґ, Р° C,Р°РєPsP¶ PjPsP¶PSP° Р·PjС–С€Р°C,Рё Р· CЏР±Р»CґС‡PSPёPj РїСЊСЂРµ; РїС–CЃР»CЏ С†CЊPsPiPs PsPґCЂР°Р·Cґ Р·Р°CЃC,PsCЃCґPIP°C,Рё РїСЂРµРїР°СЂР°C, РїРµСЂPsСЂР°Р»CЊPSPs (PґРёPI. СЂPsP·PґС–Р» В«Р¤Р°СЂPjР°РєPsPєС–PSPµC,РёРєР°В»). РўР°РєPsP¶ C,Р°Р±Р»РµC,РєРё РїСЂРµРїР°СЂР°C,Cґ Р•Р»С–РєPIC–CЃ PjPsP¶PSP° РїPsPґCЂС–Р±PSPёC,Рё С–CЃCґCЃРїРµPSPґCґPIP°C,Рё Cґ 60 PjР» PIPsPґРё Р°Р±Ps 5%-PjCґ PIPsPґPSPsPjCґ СЂPsP·С‡РёPSC– PiP»СЊРєPsP·Рё С– PsPґCЂР°Р·Cґ PIPIPµCЃC,Рё С‡РµCЂРµР·PSP°Р·PsPiР°CЃC,CЂР°Р»CЊPSPёР№ Р·PsPSPґ (PґРёPI. СЂPsP·PґС–Р» В«Р¤Р°СЂPjР°РєPsPєС–PSPµC,РёРєР°В»).

РµCЂРµРїР°СЂР°C, Р•Р»С–РєPIC–CЃ Cґ С„PsCЂPjС– C,Р°Р±Р»РµC,PsPє РїС–CЃР»CЏ РїPsPґCЂС–Р±PSPµPSPSCЏ С” CЃC,Р°Р±С–Р»CЊPSPёPj Cґ PIPsPґC–, 5%-PjCґ PIPsPґPSPsPjCґ СЂPsP·С‡РёPSC– PiP»СЊРєPsP·Рё, CЏР±Р»CґС‡PSPsPjCґ CЃPsPєCґ Р°Р±Ps CЏР±Р»CґС‡PSPsPjCґ РїСЊСЂРµ PґPs 4 PiPsPґPёPS.

<u>P”PsP·CґPIP°PSPSCЏ.</u>

РµCЂPsС„С–Р»Р°РєС,РёРєР° С–PSCЃCґР»CЊС,Cź C,Р° CЃPёCЃC,РµPjPSPsC— РµPjР±PsР»С–C—Cź РїР°С†С–С”PSC,С–PI Р· PSPµPєР»Р°РїР°PSPSPsCЊ С„С–Р±CЂРёР»CЏС†С–С”CЊ РїРµCЂРµРґCЃРµCЂРґCЊ.

Р РµРєPsPjРµPSPґPsPIP°PSP° PґPsP·Р° РїСЂРµРїР°СЂР°C,Cґ Р•Р»С–РєPIC–CЃ CЃC,Р°PSPsPIPёC,CЊ 5 PjPi РїРµCЂPsCЂР°Р»CЊPSPs PґPIC–С‡С– PSP° PґРµPSCЊ.

Р—PSPёР¶РµPSPSCЏ PґPsP·Рё.

P”P»CЏ РїР°С†С–С”PSC,С–PI Р· PSPµPєР»Р°РїР°PSPSPsCЊ С„С–Р±CЂРёР»CЏС†С–С”CЊ РїРµCЂРµРґCЃРµCЂРґCЊ С,Р° С‰PsPSP°Р№PjРµPSC€Рµ PґPIPsPjР° Р· С,Р°РєPёС… С…Р°СЂР°РєС,РµCЂРёCЃC,РёРє CЏPє: PIC–Pє ≥ 80 СЂPsPєС–PI, PjР°CЃР° С,С–Р»Р° ≤ 60 РєPi Р°Р±Ps СЂС–PIРµPSCЊ РєCЂРµР°С,РёPSC–PSCґ CЃPёCЂPsPIP°С,РєPё ≥ 1,5 PjPi/PґР» (133 PjPєPjPsР»CЊ/Р»), СЂРµPєPsPjРµPSPґPsPIP°PSP° PґPsP·Р° РїCЂРµРїР°СЂР°C,Cґ Р•Р»С–РєPIC–CЃ CЃC,Р°PSPsPIPёC,CЊ 2,5 PjPi РїРµCЂPsCЂР°Р»CЊPSPs PґPIC–С‡С– PSP° PґРµPSCЊ.

Р›С–РєCґPIP°PSPSCЏ CЃР»С–Pґ РїCЂPsPIPsPґPёC,Рё РїCЂPsC,CЏPiPsPj C,СЂPёPIP°Р»PsPiPs С‡Р°CЃCґ.

Р›С–РєCźPIP°PSPSCЏ C,СЂPsPjР±PsР·Cź PiP»РёР±PsPєPёC… PIPµPS (РўР“Р’) C,Р° C,СЂPsPjР±PsPµPjР±PsР»С–C— Р»РµPiPµPSPµPIPsC— Р°СЂC,РµCЂС–C— (РўР•Р›Рђ), Р° C,Р°РєPsP¶ РїCЂPsC„С–Р»Р°РєC,РёРєР° СЂРµC†РёРґРёPIC–PI РўР“Р’ C,Р° РўР•Р›Рђ.

Р РµРєPsPjРµPSPґPsPIP°PSP° PґPsP·Р° РїCЂРµРїР°СЂР°C,Cґ Р•Р»С–РєPIC–CЃ PґР»CЏ Р»С–РєCґPIP°PSPSCЏ PiPsCЃC,CЂPsPiPs C,СЂPsPjР±PsР·Cґ PiP»РёР±PsPєPёC… PIPµPS (РўР“Р’) C,Р° C,СЂPsPjР±PsРµPjР±PsР»С–C— Р»РµPiPµPSPµPIPsC— Р°СЂC,РµCЂС–C— (РўР•Р›Рђ) CЃC,Р°PSPsPIPёC,CЊ 10 PjPi РїРµCЂPsCЂР°Р»CЊPSPs PґPIC–С‡С– PSP° PґРµPSCЊ РїCЂPsC,CЏPiPsPj РїРµCЂС€РёC… 7 PґPSC–PI. РµPsC,С–Pj РїCЂРµРїР°СЂР°C, Р·Р°CЃC,PsCЃPsPICґCЂC,CЊ Cґ PґPsP·CґPIP°PSPSC– 5 PjPi РїРµCЂPsCЂР°Р»CЊPSPs PґPIC–С‡С– PSP° PґРµPSCЊ. Р—PiС–PґPSPs Р· PґС–CЂС‡РёPjРё PjРµPґРёС‡PSPёPjРё

PSP°CЃC,P°PSPsPIP°PjPë, PєPsCЂPsC,PєP° C,CЂPëPIP°P»C–CЃC,CЊ P»C–PєCґPIP°PSPSCЏ (C‰PsPSP°P№PjPµPSC€Pµ 3 PjC–CЃCЏC†C–) PїPsPIPëPSPSP° PICЂP°C…PsPICґPIP°C,Pë C„P°PєC,PsCЂPë CЂPëP·PëPєCґ, C‰Ps PjPëPSP°CЊC,CЊ (PSP°PїCЂPëPєP»P°Pґ PSPµC‰PsPґP°PIPSC” C…C–CЂCґCЂPiC–C‡PSPµ PIC,CЂCґC‡P°PSPSCЏ, C,CЂP°PIPjP°, C–PjPjPsP±C–P»C–P·P°C†C–CЏ).

P PµPєPsPjPµPSPґPsPIP°PSP° PґPsP·P° PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cґ P•P»C–PєPIC–CЃ PґP»CЏ PїCЂPsC„C–P»P°PєC,PëPєPë CЂPµC†PëPґPëPICґ PўP“P’ C,P° PўP•P›PЂ CЃC,P°PSPsPIPëC,CЊ 2,5 PjPi PїPµCЂPsCЂP°P»CЊPSPs PґPIC–C‡C– PSP° PґPsP±Cґ. PЇPєC‰Ps PїP°C†C–C”PSC,Cґ PїPsPєP°P·P°PSP° PїCЂPsC„C–P»P°PєC,PëPєP° CЂPµC†PëPґPëPIC–PI PўP“P’ C,P° PўP•P›PЂ, PґPsP·Cґ 2,5 PjPi PґPIC–C‡C– PSP° PґPsP±Cґ CЃP»C–Pґ PїPsC‡PëPSP°C,Pë PїCЂPëP№PjP°C,Pë PїC–CЃP»CЏ P·P°PIPµCЂC€PµPSPSCЏ 6-PjC–CЃCЏC‡PSPsPiPs PєCґCЂCЃCґ P»C–PєCґPIP°PSPSCЏ PїCЂPµPїP°CЂP°C,PsPj P•P»C–PєPIC–CЃ Cґ PґPsP·C– 5 PjPi PґPIC–C‡C– PSP° PґPsP±Cґ P°P±Ps PєCґCЂCЃCґ P»C–PєCґPIP°PSPSCЏ C–PSC€PëPj P°PSC,PëPєPsP°PiCґP»CЏPSC,PsPj, CЏPє P·P°P·PSP°C‡PµPSPs Cґ C,P°P±P»PëC†C– 9 (C,P°PєPsP¶ PґPëPI. B«P¤P°CЂPjP°PєPsPґPëPSP°PjC–PєP°B»).

PўP°P±P»PëC†CЏ 9

P PµPєPsPjPµPSPґP°C†C–C— P· PґPsP·CґPIP°PSPSCЏ (P’PўP•P»)

PµPsPєP°P·P°PSPSCЏ	PЎC…PµPjP° P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ	PћP°PєCЃPëPjP°P»CЊPSP° PґPsP±PsPIP° PґPsP·P°
P›C–PєCґPIP°PSPSCЏ PўP“P’ P°P±Ps PўP•P›PЂ	10 PjPi PґPIC–C‡C– PSP° PґPsP±Cґ PїCЂPsC,CЏPiPsPj PїPµCЂC€PëC… 7 PґPSC–PI	20 PjPi
	P· PїPsPґP°P»CЊC€PëPj P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏPj PґPsP·Pë 5 PjPi PґPIC–C‡C– PSP° PґPsP±Cґ	10 PjPi
PµCЂPsC„C–P»P°PєC,PëPєP° CЂPµC†PëPґPëPICґ PўP“P’ C,P°/P°P±Ps PўP•P›PЂ PїC–CЃP»CЏ P·P°PIPµCЂC€PµPSPSCЏ 6- PjC–CЃCЏC‡PSPsPiPs PєCґCЂCЃCґ P»C–PєCґPIP°PSPSCЏ PўP“P’ P°P±Ps PўP•P›PЂ	2,5 PjPi PґPIC–C‡C– PSP° PґPsP±Cґ	5 PjPi

PўCЂPëPIP°P»C–CЃC,CЊ P·P°PiP°P»CЊPSPsPiPs PєCґCЂCЃCґ P»C–PєCґPIP°PSPSCЏ PIPëP·PSP°C‡P°CЋC,CЊ C–PSPґPëPIC–PґCґP°P»CЊPSPs PїC–CЃP»CЏ CЂPµC,PµP»CЊPSPsC— PsC†C–PSPєPë PїPµCЂPµPIP°Pi PIC–Pґ P»C–PєCґPIP°PSPSCЏ C,P° CЂPëP·PëPєCґ PєCЂPsPIPsC,PµC‡C– (PґPëPI. CЂPsP·PґC–P» B«PћCЃPsP±P»PëPIPsCЃC,C–P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏB»).

PµCЂPsPїCźCЃPє PїCЂPëP№PsPjCź PґPsP·Pë.

PЇPєC‰Ps PїCЂPëP№PsPj PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cґ P±CґP»Ps PїCЂPsPїCґC‰PµPSPs, PїP°C†C–C”PSC,PsPIC– CЃP»C–Pґ PSPµPiP°P№PSPs PїCЂPëP№PSCЏC,Pë P•P»C–PєPIC–CЃ C,P° PїCЂPsPґPsPIP¶CґPIP°C,Pë P»C–PєCґPIP°PSPSCЏ Cґ P·PIPëC‡P°P№PSPsPjCґ CЂPµP¶PëPjC–PґPIC–C‡C– PSP° PґPµPSCЊ.

P—P°PjC–PSP° PїCЂPµPїP°CЂP°C,C–PI.

РџРµСЂРµРІРµРґРµРЅРЅСЏ Р· РїР°СЂРµРЅС‚РµСЂР°Р»СЊРЅРѕРіРѕ РІРІРµРґРµРЅРЅСЏ Р°РЅС‚РёРєРѕР°РіСѓР»СЏРЅС‚С–РІ РЅР° Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅРѕРј (С– РЅР°РІРїР°РєРё) РјРѕР¶РЅР° РїСЂРѕРІРѕРґРёС‚Рё РІ РјРѕРјРµРЅС‚, РїСЂРёР№РѕРјСѓ РЅР°СЃС‚СѓРїРЅРѕС— Р·Р°РїР»Р°РЅРѕРІР°РЅРѕС— РґРѕР·Рё (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«Р’Р·Р°С”РјРѕРґС–СЏ Р· С–РЅС€РёРјРё Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёРјРё Р·Р°СЃРѕР±Р°РјРё С‚Р° С–РЅС€С– РІРёРґРё РІР·Р°С”РјРѕРґС–Р№В»). Р¦С– Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєС– Р·Р°СЃРѕР±Рё РЅРµ СЃР»С–Рґ Р·Р°СЃС‚РѕСЃРѕРІСѓРІР°С‚Рё РѕРґРЅРѕС‡Р°СЃРЅРѕ.

РџРµСЂРµРІРµРґРµРЅРЅСЏ Р· Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РЅС‚Р°РіРѕРЅС–СЃС‚Р°РјРё РІС–С‚Р°РјС–РЅСѓ Рљ РЅР° Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚РѕРј Р•Р»С–РєРІС–СЃ.

РџСЂРё РїРµСЂРµРІРµРґРµРЅРЅС– РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ Р·С– СЃС…РµРјРё Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РЅС‚Р°РіРѕРЅС–СЃС‚РѕРј РІС–С‚Р°РјС–РЅСѓ Рљ РЅР° Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚РѕРј Р•Р»С–РєРІС–СЃРѕРј СЃР»С–Рґ РїСЂРёРїРёРЅРёС‚Рё Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РІР°СЂС„Р°СЂРёРЅСѓ Р°Р±Рѕ С–РЅС€РѕРіРѕ Р°РЅС‚Р°РіРѕРЅС–СЃС‚Р° РІС–С‚Р°РјС–РЅСѓ Рљ С‚Р° СЂРѕР·РїРѕС‡Р°С‚Рё Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚РѕРј Р•Р»С–РєРІС–СЃ, РєРѕР»Рё РјС–Р¶РЅР°СЂРѕРґРЅРµ РЅРѕСЂРјР°Р»С–Р·РѕРІР°РЅРµ СЃРїС–РІРІС–РґРЅРѕС€РµРЅРЅСЏ СЃС‚Р°РЅРѕРІРёС‚РёРјРµ < 2,0.

РџРµСЂРµРІРµРґРµРЅРЅСЏ Р· Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚РѕРј Р•Р»С–РєРІС–СЃ РЅР° Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РЅС‚Р°РіРѕРЅС–СЃС‚Р°РјРё РІС–С‚Р°РјС–РЅСѓ Рљ.

РџРµСЂРµРІРѕРґСЏС‡Рё РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ Р· Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚РѕРј Р•Р»С–РєРІС–СЃ РЅР° Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РЅС‚Р°РіРѕРЅС–СЃС‚РѕРј РІС–С‚Р°РјС–РЅСѓ Рљ, СЃР»С–Рґ РїСЂРѕРґРѕРІР¶СѓРІР°С‚Рё РїСЂРёР№РѕРј Р•Р»С–РєРІС–СЃСѓ С‰РѕРЅР°Р№РјРµРЅС€Рµ РїСЂРѕС‚СЏРіРѕРј 2 РґРЅС–РІ РїС–СЃР»СЏ РїСЂРёР·РЅР°С‡РµРЅРЅСЏ Р°РЅС‚Р°РіРѕРЅС–СЃС‚Р° РІС–С‚Р°РјС–РЅСѓ Рљ. РџС–СЃР»СЏ РґРІРѕС… РґРЅС–РІ РѕРґРЅРѕС‡Р°СЃРЅРѕРіРѕ РїСЂРёР№РѕРјСѓ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ С‚Р° Р°РЅС‚Р°РіРѕРЅС–СЃС‚Р° РІС–С‚Р°РјС–РЅСѓ Рљ РїРµСЂРµРґ РїСЂРёР№РѕРјРѕРј РЅР°СЃС‚СѓРїРЅРѕС— РґРѕР·Рё Р•Р»С–РєРІС–СЃСѓ РІРёР·РЅР°С‡Р°СЋС‚СЊ РјС–Р¶РЅР°СЂРѕРґРЅРµ РЅРѕСЂРјР°Р»С–Р·РѕРІР°РЅРµ СЃРїС–РІРІС–РґРЅРѕС€РµРЅРЅСЏ. РљРѕРјР±С–РЅРѕРІР°РЅРµ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ Р•Р»С–РєРІС–СЃРѕРј С‚Р° Р°РЅС‚Р°РіРѕРЅС–СЃС‚РѕРј РІС–С‚Р°РјС–РЅСѓ Рљ РїСЂРѕРґРѕРІР¶СѓСЋС‚СЊ, РґРѕРєРё РјС–Р¶РЅР°СЂРѕРґРЅРµ РЅРѕСЂРјР°Р»С–Р·РѕРІР°РЅРµ СЃРїС–РІРІС–РґРЅРѕС€РµРЅРЅСЏ РЅРµ РґРѕСЃСЏРіРЅРµ СЂС–РІРЅС–РІ ≥ 2,0.

РџР°С†С–С”РЅС‚Рё Р»С–С‚РЅСЊРѕРіРѕ РІС–РєСѓ.

Р›С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ С‚СЂРѕРјР±РѕР·Сѓ РіР»РёР±РѕРєРёС… РІРµРЅ (РўР“Р’) С‚Р° С‚СЂРѕРјР±РѕРµРјР±РѕР»С–С— Р»РµРіРµРЅРµРІРѕС— Р°СЂС‚РµСЂС–С— (РўР•Р›Рђ), Р° С‚Р°РєРѕР¶ РїСЂРѕС„С–Р»Р°РєС‚РёРєР° СЂРµС†РёРґРёРІС–РІ РўР“Р’ С‚Р° РўР•Р›Рђ Сѓ РґРѕСЂРѕСЃР»РёС…: РЅРµРјР°С” РїРѕС‚СЂРµР±Рё РІ РєРѕСЂРµРєС†С–С— РґРѕР·Рё (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р»Рё В«РћСЃРѕР±Р»РёРІРѕСЃС‚С– Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏВ» С‚Р° В«Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРµС‚РёРєР°В»).

РќРµРєР»Р°РїР°РЅРЅР° С„С–Р±СЂРёР»СЏС†С–СЏ РїРµСЂРµРґСЃРµСЂРґСЊ: РєРѕСЂРµРєС†С–СЏ РґРѕР·Рё РЅРµ РїРѕС‚СЂС–Р±РЅР°, Р·Р° РІРёРЅСЏС‚РєРѕРј РІРёРїР°РґРєС–РІ, Р·Р°Р·РЅР°С‡РµРЅРёС… РІРёС‰Рµ (РґРёРІ. В«Р—РЅРёР¶РµРЅРЅСЏ РґРѕР·РёВ» Сѓ СЂРѕР·РґС–Р»С– В«РЎРїРѕСЃС–Р± Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ С‚Р° РґРѕР·РёВ»).

РџРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏ С„СѓРЅРєС†С–С— РЅРёСЂРѕРє.

P©PsPrPs РїР°С†С–С”PSC,С–PI Р· Р»РµPiPєРёPj Р°Р±Ps РїPsPjС–СЂPSPёPj РїPsСЂСґС€РµPSPSCЏPj С„СґPSPєС†С–С— PSPёСЂPsPє С–СЃPSCґCЋC,CЊ C,Р°РєС–СЂРµPєPsPjPµPSPrР°С†С–С—:

- РґР»СЏ Р»С–РєСґPIP°PSPSCЏ РўР“Р’, Р»С–РєСґPIP°PSPSCЏ РўР•Р›Рђ C,Р° РїСЂPsС„С–Р»Р°РєC,РёРєРё СЂРµС†РёРґРёPIС–PI РўР“Р’ Р°Р±Ps РўР•Р›Рђ (Р’РўР•Р») РєPsСЂРµРєС†С–СЏ РґPsР·Рё PSPµ РїPsC,СЂС–Р±PSP° (РґРёPI. СЂPsР·РґС–Р» В«Р¤Р°СЂPjР°РєPsРєС–PSPµC,РёРєР°В»);

- РґР»СЏ РїСЂPsС„С–Р»Р°РєC,РёРєРё С–PSCЃСґР»СЊC,Сґ C,Р° СЃРёСЃC,РµPjPSPsC— РµPjР±PsР»С–С— Сґ РїР°С†С–С”PSC,С–PI С–Р· PSPµРєР»Р°РїР°PSPSPsCЋ С„С–Р±СЂРёР»СЏС†С–С”СЋ РїРµСЂРµРґРґРґСЃРµРґРЊ (РќР¤Рџ) C,Р° СЂС–PIPSPµPj СЃРёСЂPsPIP°C,РєPsPIPsPiPs РєСЂРµР°C,РёPSC–PSCґ ≥ 1,5 PjPi/РґР» (133 PjРєPjPsР»СЊ/Р») Сґ РєPsPjРїР»РµРєСЃ– Р· C,Р°РєРёPjPё С„Р°РєC,PsСЂР°PjРё, СЏРє PIC–Рє РїPsPSP°Рґ 80 СЂPsРєС–PI Р°Р±Ps PjР°СЃР° C,С–Р»Р° PjPµPSC€Рµ 60 РєPi СЃР»С–Рґ Р·Р°СЃC,PsСЃPsPICґPIP°C,Рё PSPёР¶С‡Сґ РґPsР·Сґ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°PSCґ, СЏРє PsРїРёСЃР°PSPs PIPёС‰Рµ. PJ СЂР°Р·С– PIC–РґСЃСґC,PSPsСЃС,С– С–PSC€РёС… РєСЂРёC,РµСЂС–С—PI РґР»СЏ Р·PSPёР¶РµPSPSCЏ РґPsР·Рё (PIC–Рє, PjР°СЃР° C,С–Р»Р°) РєPsСЂРµРєС†С–СЏ РґPsР·Рё PSPµ РїPsC,СЂС–Р±PSP° (РґРёPI. СЂPsР·РґС–Р» В«Р¤Р°СЂPjР°РєPsРєС–PSPµC,РёРєР°В»).

P©PsPrPs РїР°С†С–С”PSC,С–PI Р· C,СЏР¶РєРёPj РїPsСЂСґС€РµPSPSCЏPj С„СґPSPєС†С–С— PSPёСЂPsPє (РєР»С–СЂРµPSCЃ РєСЂРµР°C,РёPSC–PSCґ 15 вЂ“ 29 PjР»/С…PI) С–СЃPSCґCЋC,CЊ C,Р°РєС– СЂРµРєPjРµPSPrР°С†С–С— (РґРёPI. СЂPsР·РґС–Р»Рё В«РћСЃPsР±Р»РёPIPsCЃC,С– Р·Р°СЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏВ» C,Р° В«Р¤Р°СЂPjР°РєPsРєС–PSPµC,РёРєР°В»):

- РґР»СЏ Р»С–РєСґPIP°PSPSCЏ РўР“Р’, Р»С–РєСґPIP°PSPSCЏ РўР•Р›Рђ C,Р° РїСЂPsС„С–Р»Р°РєC,РёРєРё СЂРµС†РёРґРёPIС–PI РўР“Р’ Р°Р±Ps РўР•Р›Рђ (Р’РўР•Р») Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°PS СЃР»С–Рґ Р·Р°СЃC,PsСЃPsPICґPIP°C,Рё Р· PsР±РµСЂРµРґРµР¶PSC–СЃC,Сћ;

- РґР»СЏ РїСЂPsС„С–Р»Р°РєC,РёРєРё С–PSCЃСґР»СЊC,Сґ C,Р° СЃРёСЃC,РµPjPSPsC— РµPjР±PsР»С–С— Сґ РїР°С†С–С”PSC,С–PI С–Р· PSPµРєР»Р°РїР°PSPSPsCЋ С„С–Р±СЂРёР»СЏС†С–С”СЋ РїРµСЂРµРґРґРґСЃРµРґРЊ (РќР¤Рџ) СЃР»С–Рґ Р·Р°СЃC,PsСЃPsPICґPIP°C,Рё PSPёР¶С‡Сґ РґPsР·Сґ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°PSCґ вЂ“ РїPs 2,5 PjPi РґPIC–С‡С– PSP° РґPsР±Сґ.

РљР»С–PSC–С‡PSPёР№ РґPsСЃPIC–Рґ Р·Р°СЃC,PsСЃCґPIP°PSPSCЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°PSCґ РїР°С†С–С”PSC,Р°Pj Р· РєР»С–СЂРµPSCЃPsPj РєСЂРµР°C,РёPSC–PSCґ < 15 PjР»/С…PI Р°Р±Ps РїР°С†С–С”PSC,Р°Pj, СЏРєС– Р·PSP°С…PsРґCЏC,CЊСЃCЏ PSP° РґС–Р°Р»С–Р·С–, PIC–РґСЃCґC,PSC–Р№, C,PsPjCґ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°PS PSPµ СЂРµРєPsPjРµPSPrPsPIP°PSPёР№ РґР»СЏ Р·Р°СЃC,PsСЃCґPIP°PSPSCЏ С†С–Р№ РєР°C,РµPiPsСЂС–С— РїР°С†С–С”PSC,С–PI (РґРёPI. СЂPsР·РґС–Р»Рё В«РћСЃPsР±Р»РёPIPsCЃC,С– Р·Р°СЃC,PsСЃCґPIP°PSPSCЏВ» C,Р° В«Р¤Р°СЂPjР°РєPsРєС–PSPµC,РёРєР°В»).

РµPsСЂСґС€РµPSPSCЏ С„СґPSPєС†С–С— РїРµС‡С–PSPєРё.

Р•Р»С–РєPIC–СЃ РїСЂPsС,РёРїPsРєР°Р·Р°PSPёР№ РїР°С†С–С”PSC,Р°Pj С–Р· Р·Р°С…PIPsСЂСЋPIP°PSPSCЏPjРё РїРµС‡С–PSPєРё, СЏРєС–СЃСґРїСЂPsPIPsРґР¶СґСЋC,CЊСЃCЏ РєPsР°PiСґР»PsРїР°C,С–С”СЋ C,Р° РєР»С–PSC–С‡PSPs СЃСґC,C,С”PIPёPj СЂРёР·РёРєPsPj РєСЂPsPIPsC,РµС‡С– (РґРёPI. СЂPsР·РґС–Р» В«РµСЂPsC,РёРїPsРєР°Р·Р°PSPSCЏВ»).

РµСЂРµРїР°СЂР°С, PSPµ СЂРµРєPsPjPµPSPґPsPIP°PSPs Р·Р°СЃС,PsСЃPsPICґPIP°С,Рё РґР»СЏ Р»С–РєСґPIP°PSPSCЏ РїР°С†С–С”PSC,С–PI Р· С,СЏР¶РєРёPjРё РїPsСЂСґС€РµPSPSCЏPjРё С„СґPSPєС†С–С— РїРµС‡С–PSPєРё (РґРёPI. СЂPsР·РґС–Р» В«РћСЃPsР±Р»РёPIPsСЃС,С–Р·Р°СЃС,PsСЃСґPIP°PSPSCЏВ» С,Р° В«Р¤Р°СЂPjР°РєPsPєС–PSPµС,РёРєР°В»).

Р•Р»С–РєPIC–СЃ СЃР»С–Рґ Р· PsР±РµСЂРµР¶PSC–СЃС,СЋ Р·Р°СЃС,PsСЃPsPICґPIP°С,Рё РґР»СЏ Р»С–РєСґPIP°PSPSCЏ РїР°С†С–С”PSC,С–PI Р· Р»РµPiРєРёPjРё Р°Р±Ps РїPsPjС–СЂPSPёPjРё РїPsСЂСґС€РµPSPSCЏPjРё С„СґPSPєС†С–С— РїРµС‡С–PSPєРё (РєР»Р°СЃ Рђ Р°Р±Ps Р’ Р·Р° РєР»Р°СЃРёС„С–РєР°С†С–С”СЋ Р§Р°Р№Р»РґР° вЂ“ РµвЂ™СЊ); С,Р°РєС– РїР°С†С–С”PSC,Рё PSPµ РїPsС,СЂРµР±СґСЊС,СЊ РєPsСЂРµРєС†С–С— РґPsР·Рё РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сґ (РґРёPI. СЂPsР·РґС–Р» В«РћСЃPsР±Р»РёPIPsСЃС,С– Р·Р°СЃС,PsСЃСґPIP°PSPSCЏВ» С,Р° В«Р¤Р°СЂPjР°РєPsPєС–PSPµС,РёРєР°В»).

РµР°С†С–С”PSC,С–PI Р· РїС–РґPIPёС‰РµPSPёPjРё СЂС–PIPSCЏPjРё С„РµСЂPjРµPSC,С–PI РїРµС‡С–PSPєРё (РђР›Рў/РђРЎРў РїРµСЂРµPIPёС‰СґСЊС,СЊ PIPµСЂС…PSCЊ PjPµР¶Сґ PSPsСЂPjРё (Р’РњРќ) Р±С–Р»СЊС€ PSC–Р¶ Сґ 2 СЂР°Р·Рё) Р°Р±Ps Р·Р°РiР°Р»СЊPSPsPiPs Р±С–Р»С–СЂР±С–PSCґ (РїРµСЂРµPIPёС‰РµPSPSCЏ Р’РњРµ PI 1,5 С– Р±С–Р»СЊС€Рµ СЂР°Р·С–PI) PSPµ РґPsРїСґСЃРєР°Р»Рё РґPs СґС‡Р°СЃС,С– Сґ РєР»С–PSC–С‡PSPёС… РґPsСЃР»С–РґР¶РµPSPSCЏС…. РўPsPjСґ Р•Р»С–РєPIC–СЃ СЃР»С–Рґ Р· PsР±РµСЂРµР¶PSC–СЃС,СЊ Р·Р°СЃС,PsСЃPsPICґPIP°С,Рё РґР»СЏ Р»С–РєСґPIP°PSPSCЏ С†С–С”С— РiСЂСґРїРё РїР°С†С–С”PSC,С–PI (РґРёPI. СЂPsР·РґС–Р» В«РћСЃPsР±Р»РёPIPsСЃС,С–Р·Р°СЃС,PsСЃСґPIP°PSPSCЏВ» С,Р° В«Р¤Р°СЂPjР°РєPsPєС–PSPµС,РёРєР°В»). РµРµСЂРµРґ РїPsС‡Р°С,РєPsPj Р»С–РєСґPIP°PSPSCЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°PSPsPj PSPµPsР±С…С–РґPSPs РїСЂPsPIPµСЃС,Рё РґPsСЃР»С–РґР¶РµPSPSCЏ С„СґPSPєС†С–С— РїРµС‡С–PSPєРё.

РњР°СЃР° С,С–Р»Р°.

Р›С–РєСґPIP°PSPSCЏ С,СЂPsPjР±PsР·Сґ PiР»РёР±PsРєРёС… PIPµPS (РўР“Р’) С,Р° С,СЂPsPjР±PsPµPjР±PsР»С–С— Р»РµPiPµPSPµPIPsС— Р°СЂС,РµСЂС–С— РўР•Р›Рђ, Р° С,Р°РєPsР¶ РїСЂPsС„С–Р»Р°РєС,РёРєР° СЂРµС†РёРґРёPIС–PI РўР“Р’ С,Р° РўР•Р›Рђ Сґ РґPsСЂPsСЃР»РёС…: PSPµPjР°С” РїPsС,СЂРµР±Рё PI РєPsСЂРµРєС†С–С— РґPsР·Рё (РґРёPI. СЂPsР·РґС–Р» В«Р¤Р°СЂPjР°РєPsPєС–PSPµС,РёРєР°В» С,Р° В«РћСЃPsР±Р»РёPIPsСЃС,С–Р·Р°СЃС,PsСЃСґPIP°PSPSCЏВ»).

РќРµРєР»Р°РїР°PSPSP° С„С–Р±СЂРёР»СЏС†С–СЏ РїРµСЂРµРґРґСЃРµСЂСЂСЊ: РєPsСЂРµРєС†С–СЏ РґPsР·Рё PSPµ РїPsС,СЂС–Р±PSP°, Р·Р° PIPёPSCЏС,РєPsPj PIPёРїР°РґРєС–PI, Р·Р°Р·PSP°С‡РµPSPёС… PIPёС‰Рµ (РґРёPI. В«Р—PSPёР¶РµPSPSCЏ РґPsР·РёВ» Сґ СЂPsР·РґС–Р»С– В«РЎРїPsСЃС–Р± Р·Р°СЃС,PsСЃСґPIP°PSPSCЏ С,Р° РґPsР·РёВ»).

РЎС,Р°С,СЊ.

РќРµРjР°С” РїPsС,СЂРµР±Рё PI РєPsСЂРµРєС†С–С— РґPsР·Рё (РґРёPI. СЂPsР·РґС–Р» В«Р¤Р°СЂPjР°РєPsPєС–PSPµС,РёРєР°В»).

РµР°С†С–С”PSC,Рё, СЏРєС– РїСЂPsС…PsРґСЏС,СЊ РїСЂPsС†РµРґСЃСЂСґ РєР°С,РµС,РµСЂPSPsС— Р°Р±Р»СЏС†С–С—.

РµР°С†С–С”PSC,Рё PjPsР¶СґС,СЊ РїСЂPsРґPsPIP¶СґPIP°С,Рё PsС,СЂРёPjСґPIP°С,Рё Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°PS РїС–Рґ С‡Р°СЃ РєР°С,РµС,РµСЂPSPsС— Р°Р±Р»СЏС†С–С— (РґРёPI. СЂPsР·РґС–Р»Рё В«РµСЂPsС,РёРїPsРєР°Р·Р°PSPSCЏВ», В«РћСЃPsР±Р»РёPIPsСЃС,С–Р·Р°СЃС,PsСЃСґPIP°PSPSCЏВ» С,Р° В«Р’Р·Р°С”PjPsРґС–СЏ Р· С–PSC€РёPjРё Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёPjРё Р·Р°СЃPsР±Р°PjРё С,Р° С–PSC€С– PIPёРґРё PIP·Р°С”PjPsРґС–Р№В»).

РљР°СЂС‚РѕРІРµСЂСЃС‚РєРё (PSPµPєP»P°PїP°PSPSP° С„С‚Р±СЂР»СЏС†С‚РЏ РїРµСЂРµРґРѕСЃСЂСЊ).

Р›С‚РєСѓРІР°PSPSCЏ P°PїС‚РєСЃР°Р±Р°PSPsPj PjPsP¶PSP° РїPsC‡РёPSP°C,Рё P°Р±Ps РїСЂPsPrPsPIP¶СѓРІР°С,Рё Сѓ РїР°С†С‚С”PSC,С‚РІ Р· РќР¤Рµ, СЏРєС– PjPsP¶СѓС,СЊ РїPsC,СЂРµР±СѓРІР°С,Рё РєР°СЂРrС‚PsPIРµСЂСЃС‚С—.

РЈ РїР°С†С‚С”PSC,С‚РІ, СЏРєС– СЂР°PSC‚С€Рµ PSPµ PsC,СЂРёPjСѓРІР°Р»Рё Р°PSC,РёРєPsР°РiСѓР»СЏPSC,Рё, СЃР»С‚Рґ РІРёРєР»СЊС‡РёС‚РЏ PSP°СЏРІPSC‚СЃС,СЊ С,СЂPsPjР±Сѓ Р»С‚РІPsPiPs РїРµСЂРµРґСЃРЃРµСЏ Р·Р° РґPsРїPsPjPsPiPsСЊ PjPµC,PsРґС‚РІ РІС‚Р·Р°Р»С‚С‚С— (PSP°РїСЂРёРєР»Р°Рґ, С,СЂР°PSСЃРµР·PsС„Р°РiРµР°Р»СЊPSP° РµС…PsРєР°СЂРґС‚PsРiСЂР°С„С‚СЏ (TEE) Р°Р±Ps РєPsPjРївЂ™СЊС,РµСЂPSP° С,PsPjPsPiСЂР°С„С‚СЏ (РљРў)) РїРµСЂРµРґ РєР°СЂРґС‚PsРІРµСЃС‚С‚С”СЊ РІС‚РґРµPsРІС‚РґPSPs РґPs РІСЃС,Р°PSPsРІР»РµPSPёС… PjРµРґРёС‡PSPёС… СЂРµРєPsPjРµPSPґР°С†С‚С–Р№.

РµР°С†С‚С”PSC,С‚РІ, СЏРєС– РїPsC‡РёPSP°СЊС,СЊ Р»С–РєСЃР°Р±Р°PSPSCЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°PSPsPj, СЃР»С–Рґ РїСЂРёР·PSP°С‡Р°С,Рё 5 PjPi РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сѓ РґРІС–С‡С– PSP° РґPsР±Сѓ РїСЂPsC,СЏРiPsPj С‰PsPSP°Р№PjРµPSC€Рµ 2,5 РґPSCЏ (5 СЂР°Р·PsРІРёС… РґPsР·) РїРµСЂРµРґ РєР°СЂРґС–PsРІРµСЂСЃС–С”СЊ, С‰PsР± Р·Р°Р±РµР·РїРµС‡РёС,Рё Р°РґРµРєРІР°С,PSCѓ Р°PSC,РёРєPsР°РiСѓР»СЏС†С–СЊ (РґРёРІ. СЂPsР·РґС–Р» В«РјР°СЂРjР°РєPsРґРёPSP°PjС–РєР°В»). РЇРєС‰Ps РїР°С†С–С”PSC, РІС–РґРїPsРІС–РґР°С” РєСЂРёС,РµСЂС–СЏPj Р·PjРµPSC€РµPSPSCЏ РґPsР·Рё (РґРёРІ. РІРёС‰Рµ РїС–РґСЂPsР·РґС–Р»Рё В«*Р—PSPёР¶РµPSPSCЏ РґPsР·Рё*В» С– В«*РџPsCЂСЋC€РµPSPSCЏ С„СЋPSPєC†С–С— PSPёCЂPsPє*В»), РґPsР·Сѓ РїPsC,СЂС–Р±PSPs Р·PSPёР·РёС,Рё РґPs 2,5 PjPi Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°PSCѓ РґРІС–С‡С– PSP° РґPsР±Сѓ РїСЂPsC,СЏРiPsPj С‰PsPSP°Р№PjРµPSC€Рµ 2,5 РґPSCЏ (5 СЂР°Р·PsРІРёС… РґPsР·).

РЇРєС‰Ps PSPµPsР±С…С–РґPSP° РєР°СЂРґС–PsРІРµСЂСЃС–С”СЊ, РїРµСЂРµРґ РїСЂРёР№PsPjPsPj 5 РґPsР· Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°PSCѓ СЃР»С–Рґ РїСЂРёР·PSP°С‡РёС,Рё PSP°РІР°PSC,Р°Р¶СѓРІР°СЊPSCѓ РґPsР·Сѓ 10 PjPi, РїPsC,С–Pj РїСЂРёР№PjР°С,Рё 5 PjPi РґРІС–С‡С– PSP° РґPsР±Сѓ. Р РµР¶РёPj РґPsР·СѓРІР°PSPSCЏ РїPsC,СЂС–Р±PSPs Р·PjРµPSC€РёС,Рё РґPs PSP°РІР°PSC,Р°Р¶СѓРІР°СЊPSPsС— РґPsР·Рё 5 PjPi, Р° РїPsC,С–Pj 2,5 PjPi РґРІС–С‡С– PSP° РґPsР±Сѓ, СЏРєС‰Ps РїР°С†С–С”PSC, РІС–РґРїPsРІС–РґР°С” РєСЂРёС,РµСЂС–СЏPj Р·PjРµPSC€РµPSPSCЏ РґPsР·Рё (РґРёРІ. РІРёС‰Рµ РїС–РґСЂPsР·РґС–Р»Рё В«*Р—PSPёР¶РµPSPSCЏ РґPsР·Рё*В» С– В«*РџPsCЂСЋC€РµPSPSCЏ С„СЋPSPєC†С–С— PSPёCЂPsPє*В»). РќР°РІPSC,Р°Р¶СѓРІР°СЊPSCѓ РґPsР·Сѓ СЃР»С–Рґ РїСЂРёР№PjР°С,Рё С‰PsPSP°Р№PjРµPSC€Рµ Р·Р° 2 PiPsРґРёPSPё РґPs РєР°СЂРґС–PsРІРµСЂСЃС–С”СЊ (РґРёРІ. СЂPsР·РґС–Р» В«РјР°СЂРjР°РєPsРґРёPSP°PjС–РєР°В»).

Р”Р»СЏ РІСЃС–С… РїР°С†С–С”PSC,С–РІ, СЏРєС– РїСЂPsС…PsРґСЏС,СЊ РїСЂPsС†РµРґСѓСЂСѓ РєР°СЂРґС–PsРІРµСЂСЃС–С”СЊ, СЃР»С–Рґ РїС–РґСЂPsР·РґС–Р»РёС‚Рґ РїСЂPsС†РµРґСѓСЂР¶РµPSPSCЏ С,PsPiPs, С‰Ps РїР°С†С–С”PSC, PsС,СЂРёРjСѓРІР°РІ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°PS Р·PiС–РґPSPs Р·РїСЂРёР·PSP°С‡РµPSPSCЏPj. Р С–С€РµPSPSCЏ РїСЂPs РїPsС‡Р°С,PsРє С–С,СЂРёРІР°Р»С–СЊ Р»С–РєСѓРІР°Р°PSPSCЏ PSPµPsР±С…С–РґPSPs РїСЂРёР№PjР°С,Рё Р·PiС–РґPSPs Р·С– РІСЃС,Р°PSPsРІР»РµPSPёРjРё СЂРµРєPsPjРµPSPґР°С†С–СЏPjРё С‰PsPґPs Р·Р°СЃС,PsСЃСѓРІР°PSPSCЏ Р°PSC,РёРєPsР°РiСѓР»СЏPSC,С–РІ РїР°С†С–С”PSC,Р°Pj, СЏРєС– РїСЂPsС…PsРґСЏС,СЊ РїСЂPsС†РµРґСѓСЂСѓ РєР°СЂРґС–PsРІРµСЂСЃС–С—.

РџР°С†С–С”PSC,Рё С–Р· PSPµPєP»Р°РїР°PSPSPsСЂ С„С–Р±СЂР»СЏС†С–С”СЂ РїРµСЂРµРґРѕСЃСЂСЊ (РќР¤Рµ) Р°Р±Ps РiPsСЃС,СЂРёРj РєPsСЂPsPSP°СЂPSPёРj СЃРёPSPґСЂPsРjPsРj (Р“РљРЎ) С,Р°/Р°Р±Ps С‡РµСЂРµР·Р¤РµС–СЂPsPSPёРj

<u>РєРѕСЂРѕРЅР°СЂРЅРёРј РІС‚СЂСѓС‡Р°РЅРЅСЏРј (Р§РљР’)</u>

Р†СЃРЅСѓС” РѕР±РјРµР¶РµРЅРёР№ РґРѕСЃРІС–Рґ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ Сѓ СЂРµРєРѕРјРµРЅРґРѕРІР°РЅС–Р№ РґРѕР·С– РїР°С†С–С”РЅС‚Р°Рј С–Р· РќР¤Рџ, Сѓ РєРѕРјР±С–РЅР°С†С–С— С–Р· Р°РЅС‚РёС‚СЂРѕРјР±РѕС†РёС‚Р°СЂРЅРёРјРё Р·Р°СЃРѕР±Р°РјРё вЂ“ РїР°С†С–С”РЅС‚Р°Рј С–Р· Р“РљРЎ С‚Р°/Р°Р±Рѕ С‚РёРј, С…С‚Рѕ РїС–РґР»СЏРіР°С” Р§РљР’ РїС–СЃР»СЏ РґРѕСЃСЏРіРЅРµРЅРЅСЏ РіРµРјРѕСЃС‚Р°Р·Сѓ (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р»Рё В«РћСЃРѕР±Р»РёРІРѕСЃС‚С– Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏВ» С‚Р° В«Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРґРёРЅР°РјС–РєР°В»).

Р”С–С‚Рё.

Р•С„РµРєС‚РёРІРЅС–СЃС‚СЊ С‚Р° Р±РµР·РїРµРєР° Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ Р•Р»С–РєРІС–СЃ РґС–С‚СЏРј (РІС–РєРѕРј РґРѕ 18 СЂРѕРєС–РІ) РЅРµ РІСЃС‚Р°РЅРѕРІР»РµРЅС–. РќР°СЏРІРЅС– РґР°РЅС– С‰РѕРґРѕ РїСЂРѕС„С–Р»Р°РєС‚РёРєРё С‚СЂРѕРјР±РѕРµРјР±РѕР»С–С— РѕРїРёСЃР°РЅС– РІ СЂРѕР·РґС–Р»С– В«Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРґРёРЅР°РјС–РєР°В», Р°Р»Рµ СЂРµРєРѕРјРµРЅРґР°С†С–С— С‰РѕРґРѕ РґРѕР·СѓРІР°РЅРЅСЊ РЅРµ РЅР°РґР°СЋС‚СЊСЃСЏ.

РџРµСЂРµРґРѕР·СѓРІР°РЅРЅСЏ.

РџРµСЂРµРґРѕР·СѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ РјРѕР¶Рµ РїСЂРёР·РІРµСЃС‚Рё РґРѕ Р·СЂРѕСЃС‚Р°РЅРЅСЏ СЂРёР·РёРєСѓ РІРёРЅРёРєРЅРµРЅРЅСЏ РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡С–. РЈ СЂР°Р·С– РІРёРЅРёРєРЅРµРЅРЅСЏ РіРµРјРѕСЂР°РіС–С‡РЅРёС… СѓСЃРєР»Р°РґРЅРµРЅСЊ РЅРµРѕР±С…С–РґРЅРѕ РїСЂРёРїРёРЅРёС‚Рё Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ С‚Р° РїСЂРѕРІРµСЃС‚Рё РѕР±СЃС‚РµР¶РµРЅРЅСЏ РґР¶РµСЂРµР»Р° РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡С–. РЎР»С–Рґ СЂРѕР·РіР»СЏРЅСѓС‚Рё С–РЅС–С†С–СЋРІР°РЅРЅСЏ РІС–РґРїРѕРІС–РґРЅРѕРіРѕ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ, РЅР°РїСЂРёРєР»Р°Рґ РїСЂРѕРІРµРґРµРЅРЅСЏ С…С–СЂСѓСЂРіС–С‡РЅРѕРіРѕ РіРµРјРѕСЃС‚Р°Р·Сѓ, РїРµСЂРµР»РёРІР°РЅРЅСЏ СЃРІС–Р¶РѕС— Р·Р°РјРѕСЂРѕР¶РµРЅРѕС— РїР»Р°Р·РјРё Р°Р±Рѕ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РЅРµР№С‚СЂР°Р»С–Р·СѓСЋС‡РѕРіРѕ Р·Р°СЃРѕР±Сѓ РґР»СЏ С–РЅРіС–Р±С–С‚РѕСЂР° С„Р°РєС‚РѕСЂР° РҐР°.

РЈ С…РѕРґС– РєРѕРЅС‚СЂРѕР»СЊРѕРІР°РЅРёС… РєР»С–РЅС–С‡РЅРёС… РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅСЊ РїРµСЂРѕСЂР°Р»СЊРЅРµ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ Р·РґРѕСЂРѕРІРёРј РґРѕР±СЂРѕРІРѕР»СЊС†СЏРј РІ РґРѕР·Р°С… РґРѕ 50 РјРі РЅР° РґРѕР±Сѓ С‰РѕРґРµРЅРЅРѕ РїСЂРѕС‚СЏРіРѕРј 3вЂ“7 РґРЅС–РІ (25 РјРі РґРІС–С‡С– РЅР° РґРµРЅСЊ РїСЂРѕС‚СЏРіРѕРј 7 РґРЅС–РІ Р°Р±Рѕ 50 РјРі РѕРґРёРЅ СЂР°Р· РЅР° РґРµРЅСЊ РїСЂРѕС‚СЏРіРѕРј 3 РґРЅС–РІ) РЅРµ РїСЂРёР·РІРѕРґРёР»Рѕ РґРѕ РІРёРЅРёРєРЅРµРЅРЅСЏ РєР»С–РЅС–С‡РЅРѕ РІР°Р¶Р»РёРІРёС… РЅРµР±Р°Р¶Р°РЅРёС… СЂРµР°РєС†С–Р№.

РЈ Р·РґРѕСЂРѕРІРёС… РѕСЃС–Р± Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РєС‚РёРІРѕРІР°РЅРѕРіРѕ РІСѓРіС–Р»Р»СЏ С‡РµСЂРµР· 2 С‚Р° 6 РіРѕРґРёРЅ РїС–СЃР»СЏ РїСЂРёР№РѕРјСѓ 20 РјРі Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ РїСЂРёР·РІРѕРґРёР»Рѕ РґРѕ Р·РЅРёР¶РµРЅРЅСЏ СЃРµСЂРµРґРЅСЊРѕС— AUC Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ РЅР° 50% С‚Р° 27% РІС–РґРїРѕРІС–РґРЅРѕ С– РЅРµ РІРїР»РёРІР°Р»Рѕ РЅР° C_{max} РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ. Р—Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РєС‚РёРІРѕРІР°РЅРѕРіРѕ РІСѓРіС–Р»Р»СЏ С‡РµСЂРµР· 2 Р°Р±Рѕ 6 РіРѕРґРёРЅ РїС–СЃР»СЏ РїСЂРёР№РѕРјСѓ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ РїСЂРёР·РІРѕРґРёР»Рѕ РґРѕ Р·РЅРёР¶РµРЅРЅСЏ

РїРµСЂС–РѕСЃ РЅР°РїС–РІРёРІРµРґРµРЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСЃ, СЏРєРёР№ РїСЂРё РјРѕРЅС‚СѓРІР°РЅРЅС– РїРµСЂРµРІРёС‰СѓС” 13,4 РіРѕРґРёРЅРё, РґРѕ 5,3 С‚Р° 4,9 РіРѕРґРёРЅРё, РІС–РґРїРѕРІС–РґРЅРѕ. РўР°РєРёРј С‡РёРЅРѕРј, Р·Р°СЃРѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РєС‚РёРІРѕРІР°РЅРѕ РІС–РґРіСѓРєСѓ РґР»СЏ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ РїРµСЂРµРґРѕСЃС‚СѓРґРёС‚СЊ РїСЂРѕ РїРѕС‚СЂРµР±Сѓ РїСЂРёР№РѕРјСѓ С†РЊРѕРіРѕ РїСЂРёР№РѕРјСѓ.

Р”Р»СЏ РЅР№С‚РѕРґС–Р·Р°С†С–С— Сѓ СЂР°Р·С– РЅРµРѕР±С…С–РґРЅРѕСЃС‚С–
Р°РЅС‚РёР°РґРµРїСЂРµСЃР°РЅС‚Р»СЏС‡С–РІ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РєСЂРѕРІРѕР·Р°РјС–С‰СѓСЋС‡РёС… СЂС–РґРёРЅ
РЅР№С‚РѕРґС–Р·Р°С†С–С— С„Р°РєС‚РѕСЂ РЃР° (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р»
В«РћСЃРѕР±Р»РёРІРѕСЃС‚С– Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РєСЂРѕРІРѕР·Р°РјС–С‰СѓСЋС‡РёС… РєРѕРЅС†РµРЅС‚СЂР°С‚С–РІ»). В РњРѕР¶РЅР° С‚Р°РєРѕР¶
СЂРѕР·РіР»СЏРЅСѓС‚Рё РІРІРµРґРµРЅРЅСЏ РєРѕРЅС†РµРЅС‚СЂР°С‚С–РІ С„Р°РєС‚РѕСЂР° РїСЂРѕС‚СЂРѕРјР±РѕР·Сѓ
РїСЂРѕС‚СЂРѕРјР±С–С—, РїРѕРІ'СЏР·Р°РЅРѕРіРѕ Р·Р°РєСЂРёС‚С‚СЏРј РїРѕСЂРёР¶РєРё С‚Р° С„Р°РєС‚РѕСЂР° VIIР°. РћР±РѕСЂРѕС‚РЅР° С„Р°РєС‚РѕСЂР° 4 С„Р°РєС‚РѕСЂ
РїСЂРѕС‚СЂРѕРјР±С–С— РєРѕРЅС†РµРЅС‚СЂР°С‚С–РІ Р°РїС–РєСЃР°Р°С‚Р°. РћРґРЅРѕ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ
РґРѕСЃРІС–Рґ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РєРѕРЅС†РµРЅС‚СЂР°С‚С–РІ С„Р°РєС‚РѕСЂР° 4 С„Р°РєС‚РѕСЂ
РїСЂРѕС‚СЂРѕРјР±С–С— РєРѕРЅС†РµРЅС‚СЂР°С‚С–РІ РґР»СЏ СѓСЃСѓРІРѕРїСЂРѕРїСЂРѕС‚С–
РєСЂРѕРІРѕС‚РѕРє, РїС‡С– Сѓ РѕСЃС–Р±, СЏРєС– РѕС‚СЂРёРјСѓРІР°Р»Рё Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅС‚Рё,
РІС–РґСЃСѓРіРЅС–СЃС‚СЊ РїСЂРѕС‚СЂРѕРјР±С–С— Р·Р°Р»РёС€Р°С”С‚СЊСЃСЏ РЅРёР·СЊРєРѕСЋ. Р”РѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ
РґРѕСЃРІС–Рґ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РєСЂРѕРІРѕР·Р°РјС–С‰СѓСЋС‡РёС… СЂР»РёРІ СѓСЃСѓРІРѕРїСЂРѕРїСЂРѕС‚С–
РєСЂРѕРІРѕС‚РѕРє, РїС‡С– Сѓ РѕСЃС–Р±, СЏРєС– РѕС‚СЂРёРјСѓРІР°Р»Рё Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅС‚Рё,
РІС–РґСЃСѓРіРЅС–СЃС‚СЊ РїСЂРѕС‚СЂРѕРјР±С–С— СЂР»СЏ СѓСЃСѓРІРѕРїСЂРѕРїСЂРѕС‚С–
РєСЂРѕРІРѕС‚РѕРє, РїС‡С– Сѓ РѕСЃС–Р±, СЏРєС– РѕС‚СЂРёРјСѓРІР°Р»Рё Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅС‚Рё VIIa СЂР»СЏ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ
РѕСЃС–Р±, С‰Рѕ РѕС‚СЂРёРјСѓСЋС‚СЊ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅС‚Рё, РЅР°РїСЂРёРєР»Р°Рґ, РїС–СЃР»СЏ
РїРµСЂРµСЃР°РґРєРё РєСЂРѕРІС– Р·Р°Р»РёС€Р°СЋС‚СЊСЃСЏ РІС–Рґ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅС‚Р°.

РЈ СЂР°Р·С– Р·РЅР°С‡РЅРѕРіРѕ РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡С– РїС–СЃР»СЏ РєРѕРЅС‚СЂРѕР»СЊРЅРѕС—
СЂРѕР·РіР»СЏРґСѓ РїРѕР¶РёРІР»СЏС”С‚СЊСЃСЏ РєРѕРЅСЃСѓР»СЊС‚Р°С†С–С—
Р»С–РєР°СЂСЏ-РіРµРјР°С‚РѕР»РѕРіР°.

РµСЂРё РѕРґРЅРѕСЃС‚РѕСЂРѕРЅРЅС–Р°С‚С–С— Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅС– 5 РјРі Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСЃ
РїРµСЂРѕСЂР°Р»СЊРЅРѕ, РіРµРјРѕСЂР°Р·Р· Р·РЅРёР¶СѓС” AUC Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСЃ
РЅР° 14% Сѓ РѕСЃС–Р± Р· С‚РµСЂРјС–РЅРѕРІРѕСЋ СЃС‚Р°РґС–С”СЋ РЅРёСЃРєРѕСЋ РєРѕРЅС†РµРЅС‚СЂР°С†С–С”СЋ РЅРёСЂРѕСЃС‚Р°С”, РїРѕСЂС–РІРЅСЏРЅРѕ Р·Р° РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ РіСЂСѓРїРё РїС–СЃР»СЏ
РіРµРјРѕСЂР°Р·Р· Р· С‚РµСЂРјС–РЅРѕРІРѕСЋ СЃС‚Р°РґС–С”СЋ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅС‚Р°.

РµРѕР±С‹С‡РЅС‹Р№ СЂРµР°РєС†РёРѕРЅРЅС‹Р№.

Р’РµР·РїРµРєСѓ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСЃ РґРѕСЃС‚Р»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ С…РіРѕ 7
РєР»С–РЅС–С‡РЅРёС… РІРёРїР°РґРєР°С… РїРёСЂРѕРіРµРЅРѕРіРѕ С„Р°РєС‚РѕСЂСѓ III Р·Р° СѓС‡Р°СЃС‚С–

21 000 РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ: РїРѕРЅР°Рґ 5 000 РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ Сѓ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏС… Р’РўР•Рї, РїРѕРЅР°Рґ 11 000 РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ Сѓ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏС… РќР¤Рџ С‚Р° РїРѕРЅР°Рґ 4 000 РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ Сѓ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏС… Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ Р’РўР• (Р’РўР•Р»); СЃРµСЂРµРґРЅСЏ Р·Р°РіР°Р»СЊРЅР° С‚СЂРёРІР°Р»С–СЃС‚СЊ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ СЃС‚Р°РЅРѕРІРёР»Р° 20 РґРЅС–РІ, 1,7 СЂРѕРєСѓ С– 221 РґРµРЅСЊ РІС–РґРїРѕРІС–РґРЅРѕ (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРґРёРЅР°РјС–РєР°В»).

Р§Р°СЃС‚РёРјРё РЅРµР±Р°Р¶Р°РЅРёРјРё СЂРµР°РєС†С–СЏРјРё Р±СѓР»Рё РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡Р°, РєРѕРЅС‚СѓР·С–СЏ, РЅРѕСЃРѕРІР° РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡Р° С‚Р° РіРµРјР°С‚РѕРјР° (РїСЂРѕС„С–Р»СЊ РЅРµР±Р°Р¶Р°РЅРёС… СЏРІРёС‰ С‚Р° С‡Р°СЃС‚РѕС‚Р°, РєР»Р°СЃРёС„С–РєРѕРІР°РЅС– Р·Р° РїРѕРєР°Р·Р°РЅРЅСЏРјРё, РЅР°РІРµРґРµРЅС– Сѓ С‚Р°Р±Р»РёС†С– 10).

РЈ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏС… РќР¤Рџ Р·Р°РіР°Р»СЊРЅР° С‡Р°СЃС‚РѕС‚Р° РЅРµР±Р°Р¶Р°РЅРёС… СЂРµР°РєС†С–Р№, РїРѕРІвЂ™СЏР·Р°РЅРёС… Р· РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡Р°РјРё, Сѓ РіСЂСѓРїС– Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ СЃС‚Р°РЅРѕРІРёР»Р° 24,3% Сѓ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅС– РїРѕСЂС–РІРЅСЏРЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ Р· РІР°СЂС„Р°СЂРёРЅРѕРј С‚Р° 9,6% Сѓ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅС– РїРѕСЂС–РІРЅСЏРЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ Р· Р°СЃРїС–СЂРёРЅРѕРј. РЈ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅС– РїРѕСЂС–РІРЅСЏРЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ Р· РІР°СЂС„Р°СЂРёРЅРѕРј С‡Р°СЃС‚РѕС‚Р° Р·РЅР°С‡РЅРёС… С€Р»СѓРЅРєРѕРІРѕ-РєРёС€РєРѕРІРёС… РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡ Р·Р° РєР»Р°СЃРёС„С–РєР°С†С–С”СЋ ISTH (РњС–Р¶РЅР°СЂРѕРґРЅРµ С‚РѕРІР°СЂРёСЃС‚РІРѕ Р· РїСЂРѕР±Р»РµРј С‚СЂРѕРјР±РѕР·Сѓ С‚Р° РіРµРјРѕСЃС‚Р°Р·Сѓ) (Сѓ С‚РѕРјСѓ С‡РёСЃР»С– Р· РІРµСЂС…РЅС–С… РІС–РґРґС–Р»С–РІ С€Р»СѓРЅРєРѕРІРѕ-РєРёС€РєРѕРІРѕРіРѕ С‚СЂР°РєС‚Сѓ, РЅРёР¶РЅС–С… РІС–РґРґС–Р»С–РІ С€Р»СѓРЅРєРѕРІРѕ-РєРёС€РєРѕРІРѕРіРѕ С‚СЂР°РєС‚Сѓ, Р° С‚Р°РєРѕР¶ РїСЂСЏРјРѕС— РєРёС€РєРё) Сѓ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ, СЏРєРёРј Р·Р°СЃС‚РѕСЃРѕРІСѓРІР°Р»Рё Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅ, СЃС‚Р°РЅРѕРІРёР»Р° 0,76%/СЂС–Рє. Р§Р°СЃС‚РѕС‚Р° Р·РЅР°С‡РЅРёС… РІРЅСѓС‚СЂС–С€РЅСЊРѕРѕС‡РЅРёС… РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡ Р·Р° РєР»Р°СЃРёС„С–РєР°С†С–С”СЋ ISTH Сѓ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ, СЏРєРёРј Р·Р°СЃС‚РѕСЃРѕРІСѓРІР°Р»Рё Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅ, СЃС‚Р°РЅРѕРІРёР»Р° 0,18 % РЅР° СЂС–Рє.

РЈ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏС… Р’РўР•Р» Р·Р°РіР°Р»СЊРЅР° С‡Р°СЃС‚РѕС‚Р° РїРѕР±С–С‡РЅРёС… СЂРµР°РєС†С–Р№, РїРѕРІвЂ™СЏР·Р°РЅРёС… Р· РєСЂРѕРІРѕС‚РµС‡Р°РјРё, Сѓ РіСЂСѓРїС– Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ СЃС‚Р°РЅРѕРІРёР»Р° 15,6% Сѓ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅС– РїРѕСЂС–РІРЅСЏРЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ Р· РµРЅРѕРєСЃР°РїР°СЂРёРЅРѕРј/РІР°СЂС„Р°СЂРёРЅРѕРј С‚Р° 13,3% Сѓ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅС– РїРѕСЂС–РІРЅСЏРЅРЅСЏ Р°РїС–РєСЃР°Р±Р°РЅСѓ Р· РїР»Р°С†РµР±Рѕ (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРґРёРЅР°РјС–РєР°В»).

РЈ С‚Р°Р±Р»РёС†С– 10 РЅР°РІРµРґРµРЅРѕ РЅРµР±Р°Р¶Р°РЅС– СЂРµР°РєС†С–С— Р·Р° РєР»Р°СЃР°РјРё СЃРёСЃС‚РµРј РѕСЂРіР°РЅС–РІ С‚Р° С‡Р°СЃС‚РѕС‚РѕСЋ: РґСѓР¶Рµ С‡Р°СЃС‚Рѕ (≥1/10), С‡Р°СЃС‚Рѕ (РІС–Рґ ≥1/100 РґРѕ <1/10), РЅРµС‡Р°СЃС‚Рѕ (РІС–Рґ ≥1/1 000 РґРѕ <1/100), СЂС–РґРєРѕ (РІС–Рґ ≥1/10 000 РґРѕ <1/1 000), РґСѓР¶Рµ СЂС–РґРєРѕ (<1/10 000), РЅРµРІС–РґРѕРјРѕ (РЅРµРјРѕР¶Р»РёРІРѕ РІСЃС‚Р°РЅРѕРІРёС‚Рё Р· РЅР°СЏРІРЅРѕС— С–РЅС„РѕСЂРјР°С†С–С—) РґР»СЏ РќР¤Рџ С‚Р° Р’РўР•Р» РІС–РґРїРѕРІС–РґРЅРѕ.

РўР°Р±Р»РёС†СЏ 10

РќРµР±Р°Р¶Р°PSC- СЂРµР°Рє†С-С—	РќР¤Рµ Р· PsPrPSPëPj Р°Р±Ps РrРµРєС-Р»СЊРєPsPjР° С„Р°РєС,PsСЂР°РjРë СЂРëР·РëРєСґ	Р’РўР•Р»
Р PsP·Р»Р°РrРë Р· Р±PsРєСѓ РєСЂPsPIC- С,Р° Р»С-РjС„Р°С,РëС‡PSPsС— СЃРëСЃС,РµРjРë		
РЂPSPµPjС-СЏ	Р§Р°СЃС,Ps	Р§Р°СЃС,Ps
РўСЂPsPjР±PsС†РëС,PsРїРµPSС-СЏ	РќРµС‡Р°СЃС,Ps	Р§Р°СЃС,Ps
Р PsP·Р»Р°РrРë С-РjСѓPSС-С,РµС,Сѓ		
Р“С-РїРµСЂС‡СґС,Р»РëPIС-СЃС,СЊ, Р°Р»РµСЂPiС-С‡PSPëР№ PSР°Р±СЂСЏРє С,Р° Р°PSР°С„С-Р»Р°РєСЃС-СЏ	РќРµС‡Р°СЃС,Ps	РќРµС‡Р°СЃС,Ps
РЎРІРµСЂР±С-Р¶	РќРµС‡Р°СЃС,Ps	РќРµС‡Р°СЃС,Ps*
РЂPSPiС-PsPSPµPICЂPsС,РëС‡PSPëР№ PSР°Р±СЂСЏРє	РќРµPIС-РrРsPjPs	РќРµPIС-РrРsPjPs
Р PsP·Р»Р°РrРë Р· Р±PsРєСѓ PSPµСЂPIPsPIPsС— СЃРëСЃС,РµРjРë		
РљСЂPsPIPsPIPëР»РëPI Сѓ PjPsР·PsРє	РќРµС‡Р°СЃС,Ps	Р С-РrРєPs
Р PsP·Р»Р°РrРë Р· Р±PsРєСѓ PsСЂPiР°PSС-PI Р·PsСЂСѓ		
РљСЂPsPIPsPIPëР»РëPI Сѓ PsРєPs (PIРєР»СЊС‡Р°СЊС‡Рë РєPsPSвЂ™СЊPSРєС,РëPIР°Р»СЊPSСѓ PiРµРjPsСЂР°PiС-СЊ)	Р§Р°СЃС,Ps	РќРµС‡Р°СЃС,Ps
Р PsP·Р»Р°РrРë Р· Р±PsРєСѓ СЃСѓPrРëPSPSPsС— СЃРëСЃС,РµРjРë		
РљСЂPsPIPsС,РµС‡Р°, PiРµРjР°С,PsРjР°	Р§Р°СЃС,Ps	Р§Р°СЃС,Ps
Р“С-РїPsС,PsPSС-СЏ (Сѓ С,PsРjСѓ С‡РëСЃР»С-РiС-РїPsС,PsPSС-СЏ РїС-Рr С‡Р°СЃ PIРëРєPsPSР°PSPSСЏ РїСЂPsС†РµРrСѓСЂ)	Р§Р°СЃС,Ps	РќРµС‡Р°СЃС,Ps
Р’PSСѓС,СЂС-С€PSСЊPsС‡РµСЂРµPIPSР° РєСЂPsPIPsС,РµС‡Р°	РќРµС‡Р°СЃС,Ps	РќРµPIС-РrРsPjPs
Р PsP·Р»Р°РrРë Р· Р±PsРєСѓ СЂРµСЃРїС-СЂР°С,PsСЂPSPsС— СЃРëСЃС,РµРjРë, PiСЂСѓРrPSPsС— РєР»С-С,РєРë С,Р° СЃРµСЂРµРrPsСЃС,С-PSPSСЏ		
РљСЂPsPIPsС,РµС‡Р° Р· PSPsСЃР°	Р§Р°СЃС,Ps	Р§Р°СЃС,Ps
РљСЂPsPIPsС…Р°СЂРєР°PSPSСЏ	РќРµС‡Р°СЃС,Ps	РќРµС‡Р°СЃС,Ps
РљСЂPsPIPsС,РµС‡С- Р· РrРëС…Р°Р»СЊPSРëС… С€Р»СЏС…С-PI	Р С-РrРєPs	Р С-РrРєPs
Р PsP·Р»Р°РrРë Р· Р±PsРєСѓ С€Р»СѓPSРєPsPIPs-РєРëС€РєPsPIPsPiPs С,СЂР°РєС,Сѓ		
РќСѓРrPsС,Р°	Р§Р°СЃС,Ps	Р§Р°СЃС,Ps
РЁР»СѓPSРєPsPIPs-РєРëС€РєPsPIР° РєСЂPsPIPsС,РµС‡Р°	Р§Р°СЃС,Ps	Р§Р°СЃС,Ps
Р“РµРjPsСЂPsС—РrР°Р»СЊPSС- РєСЂPsPIPsС,РµС‡С-	РќРµС‡Р°СЃС,Ps	РќРµС‡Р°СЃС,Ps
РљСЂPsPIPsС,РµС‡С- Сѓ СЂPsС,PsPIС-Р№ РїPsСЂPsР¶PSPëPSС-	РќРµС‡Р°СЃС,Ps	Р§Р°СЃС,Ps
Р“РµРjР°С,PsС…РµР·С-СЏ	РќРµС‡Р°СЃС,Ps	РќРµС‡Р°СЃС,Ps
РљСЂPsPIPsС,РµС‡Р° Р· РїСЂСЏPjPsС— РєРëС€РєРë, РєСЂPsPIPsС,РµС‡Р° Р· СЏСЃСЃРµPS	Р§Р°СЃС,Ps	Р§Р°СЃС,Ps
РљСЂPsPIPsС,РµС‡Р° Сѓ Р·Р°PsС‡РµСЂРµPIPëPSPSPëР№ РїСЂPsСЃС,С-СЂ	Р С-РrРєPs	РќРµPIС-РrРsPjPs
Р PsP·Р»Р°РrРë Р· Р±PsРєСѓ PiРµРїР°С,PsР±С-Р»С-Р°СЂPSPsС— СЃРëСЃС,РµРjРë		
Р’С-РrС…РëР»РµPSPSСЏ Сѓ СЂРµР·СѓР»СЊС,Р°С,Р°С… РїРµС‡С-PSРєPsPIPëС… РїСЂPsР±, РїС-РrPIPëС‰РµPSPSСЏ СЂС-PIPSСЏ Р°СЃРїР°СЂС,Р°С,Р°РjС-PSPsС,СЂР°PSСЃС„РµСЂР°Р·Ро, РїС-РrPIPëС‰РµPSPSСЏ Р°РєС,РëPIPSPsСЃС,С- Р»СѓР¶PSPsС—С„PsСЃС„Р°С,Р°Р·Ро РєСЂPsPIС-, РїС-РrPIPëС‰РµPSPSСЏ СЂС-PIPSСЏ Р±С-Р»С-СЂСѓР±С-PSСѓ РєСЂPsPIС-	РќРµС‡Р°СЃС,Ps	РќРµС‡Р°СЃС,Ps
РµС-РrPIPëС‰РµPSPSСЏ СЂС-PIPSСЏ PiР°РjРjР°-PiР»СѓС,Р°РjС-PSPsС,СЂР°PSСЃС„РµСЂР°Р·Ро	Р§Р°СЃС,Ps	Р§Р°СЃС,Ps
РµС-РrPIPëС‰РµPSPSСЏ СЂС-PIPSСЏ Р°Р»Р°PSС-PSP°РjС-PSPsС,СЂР°PSСЃС„РµСЂР°Р·Ро	РќРµС‡Р°СЃС,Ps	Р§Р°СЃС,Ps
Р PsP·Р»Р°РrРë Р· Р±PsРєСѓ С€РєС-СЂРë С,Р° РїС-РrС€РєС-СЂPSPëС… С,РєР°PSPëPS		
Р’РëСЃРëРї PSР° С€РєС-СЂС-	РќРµС‡Р°СЃС,Ps	Р§Р°СЃС,Ps
РЂР»РsРїРµС†С-СЏ	РќРµС‡Р°СЃС,Ps	РќРµС‡Р°СЃС,Ps
РњСѓР»СЊС,РëС„PsСЂРjPSР° РµСЂРëС,РµРjР°	Р”СѓР¶Рµ СЂС-РrРєPs	РќРµPIС-РrРsPjPs
РËРєС-СЂPSРëР№ РIР°СЃРєСѓР»С-С,	РќРµPIС-РrРsPjPs	РќРµPIС-РrРsPjPs
Р PsP·Р»Р°РrРë Р· Р±PsРєСѓ PsРїPsСЂPSPs-СЂСѓС…PsPIPsPiPs Р°РїР°СЂР°С,Сѓ С,Р° СЃРїРsР»СѓС‡PSPsС— С,РєР°PSPëPSPë		

РљСЂРѕРІРѕРІРёР»РёРІ Сѓ РјвЂ™СЏР·Ре	Р С–РґРєРѕРѕ	РќРµС‡Р°СЃС‚Ѕ
Р РѕР·Р»Р°РґРё РЅРёСЂРѕРє С‚Р° СЃРµС‡РѕРІРёРґР–Р»СЊРЅРѕРѕ— СЃРёСЃС‚РµРјРё		
Р“РµРјР°С‚СЂС–СЏ	Р§Р°СЃС‚Ѕ	Р§Р°СЃС‚Ѕ
РђРЅРёРєР°РіСЃР»СЏРЅС‚-Р°СЃРѕС†С–Р№РѕРІР°РЅР° РЅРµРїР°С‚С–СЏ	РќРµРІС–РґРѕРјС–	РќРµРІС–РґРѕРјС–
Р РѕР·Р»Р°РґРё Р· Р±РѕРєС‘ СЂРµРїСЂРѕРґСѓРєС‚РёРІРЅРѕСЃС‚С– С‚Р° РјРѕРЅС–С‚РѕСЂРёРЅРіСѓ		
РџР°С‚РѕР»РѕРіС–С‡РЅС– РІР°РіС–РІРЅРѕСЃС– Р· СЃРµСЂРѕРґРѕРІРёС‰Р°	РќРµС‡Р°СЃС‚Ѕ	Р§Р°СЃС‚Ѕ
Р РѕР·Р»Р°РґРё Р·Р°РіР»СЊРѕРіС…Р°СЂР°РєС‚РµСЂРёСЃС‚РёРє		
РљСЂРѕРІРѕС‚РѕРє СЂРµС·РєР»СЊС‚Р°С‚ РІР°РіС–РІРЅРѕСЃС‚С– РІРІРµРґРµРЅРѕСЃС‚С– РІС–РґСЃСѓС‚РЅС–	РќРµС‡Р°СЃС‚Ѕ	РќРµС‡Р°СЃС‚Ѕ
РўСЂР°РІРјРё, РѕС‚СЂС”РЅРѕР°РґРѕРѕРµРЅРёСЃС†РµРґСЂ		
РЅРѕРѕР№ СЂРµР·СЂР»СЊС‚Р°С‚ РІР°РіС–РІРЅРѕСЃС– РЅРµ	РќРµС‡Р°СЃС‚Ѕ	РќРµС‡Р°СЃС‚Ѕ
РўСЂР°РІРјРё, РѕС‚СЂС”РЅРѕР°РґРѕРѕРµРЅРёСЃС†РµРґСЂ		
РЪРёРЅРѕСЃС‚С– РІС–РґСЃСѓС‚РЅС– РІРЅРѕСЃС– РЅРµ	РќРµС‡Р°СЃС‚Ѕ	РќРµС‡Р°СЃС‚Ѕ
РљСЂРІВ™СЏРЅРёСЃС‚С– РІРёРґСЃС–Р»РµРЅРѕСЏ Р· СЂР°РЅРё РїС–СЃР»СЏ РјРµРґРёС‡РЅРѕРіРѕ РІС–РґСЃС†РµРґСЂСѓРІР°РЅРЅСЏ (РІРєР»СЋС‡Р°РЅРѕ РіС–РїРµСЂРіР»С–РєРµРјС–С‡РЅРёР№ РєРѕРјР°) РїРёСЂРѕРіС–РІ РјС–СЃС†СЏ РїСЂРѕРґСѓРєС‚С– РїСЂРѕС”РєР»Сѓ СЃСѓРґРёРЅРёС‡РѕС— С‚РµСЂРёС‚РѕСЂС–С— (РІРєР»СЋС‡Р°РЅРѕ РіС–РїРµСЂРіР»С–РєРµРјС–С‡РЅРёР№ РєРѕРјР°), РІРёРґС–Р»РµРЅРѕСЏ Р· СЂР°РЅРё, РєСЂРѕРІРѕС‚РѕРє РјС–СЃС†СЏ РїСЂРѕС”РєР»Сѓ Р· РјС–СЃС†СЏ РїСЂРѕРґСѓРєС‚С– РїСЂРѕС”РєР»Сѓ С…С–СЂСѓСЂРіС–С‡РЅРёС… СЂРѕР·СЂС–Р·Сѓ), РєРїРµСЂР°С‚РёРІРЅРёС… РєСЂРѕРІРѕС‚РѕС‡РЅРёС…	РќРµС‡Р°СЃС‚Ѕ	РќРµС‡Р°СЃС‚Ѕ
РўСЂР°РІРјР°С‚РёС‡РЅРѕ РєСЂРѕРІРѕС‚РѕРє	РќРµС‡Р°СЃС‚Ѕ	РќРµС‡Р°СЃС‚Ѕ

* РЈ РґРѕСЃР»С–Р·РґР¶РµРЅРЅС– CV185057 (РґРѕРІРіРѕСЃС‚СЂРѕРєРѕРІР° РїСЂРѕС„С–Р»Р°РєС‚РёРєР° Р’РўР•) РІРёРїР°РґРєРёРё РіРµРЅРµСЂР°Р»С–Р·РѕРІР°Р»Р°РЅРѕРіРѕ СЃРІРµРґРѕС†С‚РІР¶РµРЅРЅСЏ РїСЂРѕ РјРѕР¶Р»РёРІС– РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏ.

вЂ РўРµСЂРјС–РЅ В«РљСЂРѕРІРѕРіРёР» Сѓ РјРѕР·РѕРєРѕВ» РѕР±™С”РґРЅСѓС” РІСЃС–С” РІРЅСѓС‚СЂС–С€РЅС–С‚СЂС–С€РЅС– Р°Р±Рѕ РІРЅСѓС‚СЂС–С€РЅС–С‚СЂС–С€РЅС– РєСЂРѕРІРѕС‚РѕС‡РЅРёР№ РёРІРё (РЅР°РїСЂРёРєР»Р°Рґ, РіРµРјРѕСЂР°РіС–С‡РЅРёР№ С–РЅСЃСѓР»СЊС‚), РіС‚РµСЂРјР±РѕР»С–С‡РЅС–, С–РЅС‚СЂР°РІРµРЅРѕР·РЅС–С‚СЂРЅС– Р°Р±Рѕ СЃС‚Р±РґРєС‚РёРІРЅРѕРіРѕ РєСЂРѕРІРѕС‚РѕС‡РЅРёС… РєСЂРѕРІРѕС‚РѕС‡РЅРёР№).

Р—Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РіС–Р°Р±Р°РЅСѓ РјРѕР¶Рµ РїРѕРІС–РІРЅРѕСЋ СЂРёР·РёРєСѓ РіС‚СЂРѕРјР±РѕР·Р°РіС–С—, РїРѕРІ'СЏР·Р°РЅРёС… Р·С– Р·Р±С–Р»СЊС€РµРЅРЅСЏРј Р·Р°РіР»СЊРѕРіС…Р°СЂР°РєС‚РµСЂРёСЃС‚РёРє С‚РµСЂРїС–РІ РґРѕ РїРѕСЏРІРё РіС‚СЂРѕРјР±РѕР·Р°РіС–С—, РїРѕРІС–РґРѕРјР»СЏС” РїСЂРѕ РјРѕР¶Р»РёРІС– РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏ РіРµРјРѕСЂР°РіС–С‡РЅРёС… СЂРѕР·СЂС–Р·Сѓ (РіРёРїРµСЂРіР»С–РєРµРјС–С‡РЅРёР№ РєСЂРёР·) С‚Р° РїСЂРѕС‚РёРїРѕРєР°Р·Р°РЅРёС… РґРѕ РїСЂРѕС‚РёРїСѓС…Р»РёРЅРЅРёС… РїСЂРѕС†РµРґСѓСЂ.

Р—РІС–С‚РЅС–СЃС‚СЊ РїСЂРѕ РїСЂРѕРІРµРґРµРЅРЅСЏ РґРѕСЃР»С–Р·РґР¶РµРЅРЅСЏ

РЈ СЂР°РјРєР°С… РґРѕСЃР»С–Р·РґР¶РµРЅРЅСЏ РїСЂРѕРІРµРґРµРЅРѕ РїСЂРѕСЃРїРµРєС‚РёРІРЅРёР№ РєРѕРіРѕСЂС‚Р°РЅРЅРёР№ РґРѕСЃР»С–Рґ, СЏРєРёР№ РІРєР»СЋС‡Р°РІ 1 РіСЂСѓРїСѓ РїРѕСЂС–РІРЅСЏРЅРЅСЏ (РіСЂСѓРїР° РїРѕСЂС–РІРЅСЏРЅРЅСЏ) С‚Р° 1 РіСЂСѓРїСѓ СЃРїРѕСЃС‚РµСЂРµР¶РµРЅРЅСЏ (РіСЂСѓРїР° СЃРїРѕСЃС‚РµСЂРµР¶РµРЅРЅСЏ). РЈСЃС– РїР°С†С–С”РЅС‚Рё РїСЂРѕР№С€Р»Рё РїРѕРІРЅРёР№ РєСѓСЂСЃ РіС‚СЂРѕРјР±РѕР·Р°РіС–С—, РІРєР»СЋС‡Р°СЋС‡Рё РїСЂРѕС„С–Р»Р°РєС‚РёС‡РЅРµ РїСЂРёР·РЅР°С‡РµРЅРЅСЏ РїСЂСЏРјРёС… РїРѕСЂСѓС€РЅРёРєС–РІ РіС‚СЂРѕРјР±РѕР·Р°РіС–С—. РЈСЃС– РїС–РґРіСЂСѓРїРё РѕС‚СЂРёРјСѓРІР°Р»Рё РїРѕРґС–Р±РЅРµ РїРѕСЏСЃРЅРµРЅРЅСЏ С‰РѕРґРѕ РїСЂРѕС‚РёРїРѕРєР°Р·Р°РЅРёС… РґС–Р№ С‚Р° РїРѕС‚РµРЅС†С–Р№РЅРёС… СЂРёР·РёРєС–РІ.

Р—РІС–С‚РЅС–СЃС‚СЊ РїСЂРѕ РїСЂРѕРІРµРґРµРЅРЅСЏ РїСЂРѕС‚РѕРєРѕР»Сѓ РґРѕСЃР»С–Рґ–Р¶РµРЅРЅСЏ

P—PIC–C,CґPIP°PSPSCЏ PїCЂPs PїC–PґPsP·CЂCЋPIP°PSC– PїPsP±C–C‡PSC– CЂPµP°PєC†C–C— PїC–CЃP»CЏ CЂPµC”CЃC,CЂP°C†C–C— P»C–PєP°CЂCЃCЊPєPsPiPs P·P°CЃPsP±Cґ PjP°C” PIP°P¶P»PëPIPµ P·PSP°C‡PµPSPSCЏ. P¦Pµ PґPsP·PIPsP»CЏC” P·PґC–P№CЃPSCЋPIP°C,Pë P±PµP·PїPµCЂPµCЂPIPSPëP№ PjPsPSC–C,PsCЂPëPSPi CЃPїC–PIPIC–PґPSPsC€PµPSPSCЏ PjC–P¶ PєPsCЂPëCЃC,CЋ C,P° CЂPëP·PëPєP°PjPë, PїPsPIвЂ™CЏP·P°PSPëPjPë C–P· P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏPj P»C–PєP°CЂCЃCЊPєPsPiPs P·P°CЃPsP±Cґ. PµCЂPsCЃPëPjPs PjPµPґPëC‡PSPëC… PїCЂP°C†C–PIPSPëPєC–PI P·PIC–C,CґPIP°C,Pë PїCЂPs P±CґPґCЊ-CЏPєC– PїC–PґPsP·CЂCЋPIP°PSC– PїPsP±C–C‡PSC– CЂPµP°PєC†C–C—.

PўPµCЂPjC–PS PїCЂPëPґP°C,PSPsCЃC,C–. 3 CЂPsPєPë.

PJPjPsPIPë P·P±PµCЂC–PiP°PSPSCЏ. PќPµ PїPsC,CЂPµP±CґC” CЃPїPµC†C–P°P»CЊPSPëC… CґPjPsPI P·P±PµCЂC–PiP°PSPSCЏ.

PJPїP°PєPsPIPєP°. PўP°P±P»PµC,PєPë PїPs 5 PjPi, PїPs 10 C,P°P±P»PµC,PsPє Cґ P±P»C–CЃC,PµCЂC–. PµPs 3, PїPs 6 P°P±Ps PїPs 10 P±P»C–CЃC,PµCЂC–PI Cґ PїP°C‡C†C– P· PєP°CЂC,PsPSCґ. PўP°P±P»PµC,PєPë PїPs 5 PjPi, PїPs 20 C,P°P±P»PµC,PsPє Cґ P±P»C–CЃC,PµCЂC–. PµPs 3 P°P±Ps PїPs 5 P±P»C–CЃC,PµCЂC–PI Cґ PїP°C‡C†C– P· PєP°CЂC,PsPSCґ. PўP°P±P»PµC,PєPë PїPs 5 PjPi, PїPs 14 C,P°P±P»PµC,PsPє Cґ P±P»C–CЃC,PµCЂC–. PµPs 2 P±P»C–CЃC,PµCЂPë Cґ PїP°C‡C†C– P· PєP°CЂC,PsPSCґ.

PљP°C,PµPiPsCЂC–CЏ PIC–PґPїCґCЃPєCґ. P—P° CЂPµC†PµPїC,PsPj.

P’PëCЂPsP±PSPëPє.

PљP°C,P°P»PµPSC, PЋPSP°PiPSC– PЎ.CЂ.P». / Catalent Anagni S.r.l.

PњC–CЃC†PµP·PSP°C…PsPґP¶PµPSPSCЏ PIPëCЂPsP±PSPëPєP° C,P° P°PґCЂPµCЃP° PjC–CЃC†CЏ PїCЂPsPIP°PґP¶PµPSPSCЏ P№PsPiPs PґC–CЏP»CЊPSPsCЃC,C–.

P›PsPєP°P»C–C,P° P¤PsPSC,P°PSP° PґPµP»CЊ PљPµCЂP°CЃPs PЎPќP¦, PЎC,CЂP°PґP° PµCЂPsPIC–PSCЃC–P°P»Pµ PљP°P·C–P»C–PSP°, 41, PЋPSP°PiPSC– (P¤P), 03012, P†C,P°P»C–CЏ / LocalitaвЂ™ Fontana del Ceraso SNC, Strada Provinciale Casilina, 41, Anagni (FR), 03012, Italy.

P°P±Ps

P’PëCЂPsP±PSPëPє.

РµС„Р°Р№Р·РµСЂ РњРµРЅСЂС„РєС‡СЂРёРЅРі Р”РѕРєС‚РѕСЂ Р“РµСЂС…Р°СЂС‚ Р“РјР±Рў /

Pfizer Manufacturing Deutschland GmbH.

РњС–СЃС†РµР·РЅР°С…РѕРґР¶РµРЅРЅСЏ РІРёСЂРѕР±РЅРёС†С‚РІР° Р°Р±Рѕ СЃС†РѕРєСѓ Р№РѕРіРѕ Р№РѕСЃС‚СЊ РїСЂРѕРІРѕРґРёС‚СЊ Р№РѕРіРѕ РґС–СЏР»СЊРЅС–СЃС‚СЊ.

РњСѓСЃС‚РµСЂС–Р°Р»СЊС‚Р°СЃС‚СЂР°СЃСЊ 1, 79108 Р¤СЂР°Р№Р±СѓСЂРі Р†Рј Р‘СЂР°Р№СЃРіР°СѓСЂ, Рќ–РjРµС‡С‡РёРЅРі /

Mooswaldallee 1, 79108 Freiburg Im Breisgau, Germany.

Р°Р±Ps

Р’РёСЂРѕР±РЅРёРє.

РЎРsСЂРґ Р›Р°Р±РsСЂР°С‚РsСЂС–Р· РђРЅР»С–РjС–С‚РµРґ РљРsРjРїР°РЅС– / Swords Laboratories Unlimited Company.

РњС–СЃС†РµР·РЅР°С…РѕРґР¶РµРЅРЅСЏ РІРёСЂРѕР±РЅРёС†С‚РІР° Р°Р° Р°РґСЂРµСЃР° Р№РѕРіРѕ Р№РѕСЃС‚СЊ РїСЂРѕРІРѕРґРёС‚СЊ Р№РѕРіРѕ РґС–СЏР»СЊРЅС–СЃС‚СЊ.

Р‘Р»Р°РSС‚РґСЃСЂС,Р°СѓРS РљРsСЂРїРsСЂС–С, РџР°СЂРє 2 РџР»Р°Р·Р° 254, Р”СѓР±Р»С–РS 15, D15 T867, Р†СЂР»Р°РSРґС–СЏ / Blanchardstown Corporate Park 2 Plaza 254, Dublin 15, D15 T867, Ireland.

Р°Р±Ps

Р’РёСЂРѕР±РЅРёРє.

РµС„Р°Р№Р·РµСЂ Р†СЂР»Р°РSРґС–СЏ Р¤Р°СЂРjР°СЃСЊСЂС,С–РєР°Р»Р· / Pfizer Ireland Pharmaceuticals.

РњС–СЃС†РµР·РЅР°С…РѕРґР¶РµРЅРЅСЏ РІРёСЂРѕР±РЅРёС†С‚РІР° Р°Р° Р°РґСЂРµСЃР° Р№РѕРіРѕ Р№РѕСЃС‚СЊ РїСЂРѕРІРѕРґРёС‚СЊ Р№РѕРіРѕ РґС–СЏР»СЊРЅС–СЃС‚СЊ.

Р›С–С‚С‚Р» РљРsРSРSРµР»Р», РќСЊСЂР±СЂС–РґР¶, Р†СЂР»Р°РSРґС–СЏ / Little Connell, Newbridge, Ireland.

 P’ C–PSCЃC,CЂCѓPєC†C–C—, C‰Ps P±CѓPґPµ PIPєP»P°PґPµPSP° PI PєP°CЂC,PsPSPSCѓ CѓPїP°PєPsPIPєCѓ, P±CѓPґPµ P·P°P·PSP°C‡PµPSPёP№ P»PёC€Pµ PsPґPёPS PIPёCЂPsP±PSPёPє (C,PsP№, C‰Ps P±CѓPI P·P°PґC–CЏPSPёP№ PґP»CЏ PIPёPїCѓCЃPєCѓ CЃPµCЂC–C—).