Р†РќРЎРўР РЈРљР¦Р†РЇ

РґР»СЏ РјРµРґРёС‡РЅРёРїР°РЅРєРѕРІ Р·Р°СЃС‚РѕСЂРѕР»Р»С–Р№ Р·Р°СЃРѕР±Сѓ

РђР·РѕРјРµСЃ

(Asomex)

РЎРєР»Р°Рґ:

РґС–СЂС‡Р° СЂРµС‡РѕРІРёРЅР°: S(-) Р°РјР»РѕРґРёРїС–РЅ;

1 С‚Р°Р±Р»РµС‚Р°Рє РјС–СЃС‚РёС‚Сњ S(-) Р°РјР»РѕРґРёРїС–РЅ 2,5 РјРі Р°Р±Рѕ 5 РјРі;

РґРѕРїРѕРјС–Р¶РЅС– СЂРµС‡РѕРІРёРЅРё: С†РµР»СЊР»РѕР·Р° РјС–РєСЂРѕРєСЂРёСЃС‚Р°Р»С–С‡РЅР° РєСЂРѕСЃРєР°СЂРјРµР»Р»РѕР·Р°, РєСЂРµРјРјРЅС–Сњ РґС–РєСЃРёРґРѕРЎРЇ РєРѕР»Р»С—РґРѕРЎРЇ, Р¶РёСЂРѕРїРѕРґС–Р±РЅС– СЂРµС‡РѕРІРёРЅРё (Р• 172), РјР°РіРЅС–Сњ СЃС‚Р°С‚.

Р›С–РєР°СЂСЃСЊРєР° С„РѕСЂРјР°. РўР°Р±Р»РµС‚Рё.

РћСЃРЅРѕРІРЅС– С„С–Р·РёС‡РЅС– С…С–РјС–С‡РЅС– РІР»Р°СЃС‚РёРІРѕСЃС‚С–:

С‚Р°Р±Р»РµС‚Рё РїРѕ 2,5 РјРі: С‚Р°Р±Р»РµС‚Рё Р·Р»РµРіРєР° Р¶РѕРІС‚Рѕ-Р±С–Р»РѕРіР°СЂСЏС‡РѕРіРѕ РєРѕР»СЊРѕРІРѕРіРѕ С„РѕСЂРјРё, СЃРµСЂС†РµРІРёРґРЎРЇРѕРІРёР№ Р· Р»С–РєСЃС”РЎ СЂРѕР·Р»РѕРјР¶СЃ Р· РѕРґРЅС–С”С— СЃС‚РѕСЂРѕРЅРё С‚Р° РіР»Р°РґРєС– Р· С–РєС€РѕС—; РЎР° РїРѕРІРµС–Р±С…РЅС–С‚С‚Р°Р»С–С‡РЅР° С‚С‚Р°Р»С–С‡РЅР° РґРѕСЂРѕСЃР»РёРјРЎРЇ РІРєСЂР°РїР»РµРЎРЇ РєРѕСЂРёСЃС‚СЃСЏ РєРѕР»СЊРѕРІРѕРіРѕ С„РѕСЂРјРё;

С‚Р°Р±Р»РµС‚Рё РїРѕ 5 РјРі: С‚Р°Р±Р»РµС‚Рё Р¶РѕРІС‚Рѕ-Р±С–Р»РѕРіР°СЂСЏС‡РѕРіРѕ РєРѕР»СЊРѕРІРѕРіРѕ С„РѕСЂРјРё, СЃРµСЂС†РµРІРёРґРЎРЇРѕРІРёР№ Р· Р»С–РєСЃС”РЎ СЂРѕР·Р»РѕРјР¶СЃ Р· РѕРґРЅС–С”С— СЃС‚РѕСЂРѕРЅРё С‚Р° РіР»Р°РґРєС– Р· С–РєС€РѕС—; РЎР° РїРѕРІРµС–Р±С…РЅС–С‚С‚Р°Р»С–С‡РЅР° С‚С‚Р°Р»С–С‡РЅР° РґРѕСЂРѕСЃР»РёРјРЎРЇ РІРєСЂР°РїР»РµРЎРЇ РєРѕСЂРёСЃС‚СЃСЏ РєРѕР»СЊРѕРІРѕРіРѕ С„РѕСЂРјРё.

Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРґРёРЅР°РјС–С‡РЅС– РІР»Р°СЃС‚РёРІРѕСЃС‚С–. РЎРµСЂРµРґРЅС–Р№ РїС–РІРїРѕР¶РёС‚Сњ Р· РїРµСЂРѕСЂР°Р»СЊРЅРѕСЋ РґРѕСЂРѕСЃР»РёРјРЎРЇ РІРїР»РёРІР°С” СЃС‚РѕСЂРѕРЅРё РґРўРЃ РЎ08РЎ РђР01.

Р¤Р°СЂРјР°РєРѕР»РѕРіС–С‡РЅС– РІР»Р°СЃС‚РёРІРѕСЃС‚С–.

Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРіРёРЅР°РјРєР°.

РђРјР»РѕРґРёРїРёРЅ вЂ“ СЂР°С†РµРјРёС‡РµСЃРєР°СЏ СЃС‹РјРёС‚РµР»СЊ (-) С,Р° R(-) С–Р·РѕРјРµСЂ–РІ. S-amlodipine вЂ“ Р°РєС,РёРІРЅР°СЏ С…С–СЂР°Р»СЊРЅР°СЏ С„РѕСЂРјР° Р°РјР»РѕРґРёРїС–РЅСѓ вЂ“ Р±Р»РѕРєР°С,РѕСЂ РїРѕРІС–Р»СЊРЅРёС… РєР°Р»СЊС†С–С”РІРёС… РєР°РЅР°Р»С–РІ; Р±Р»РѕРєСѓС” РЅР°РґС…РѕРґР¶РµРЅРЅСЏ С–РѕРЅС–РІ РєР°Р»СЊС†С–РЋ С‡РµСЂРµР· РґРѕ РєР»С–С,РёРЅ РіР»Р°РґРєРѕРёС… Рј'СЏР·С–РІ РјС–РєР°СЂР°С,Р° СЃСѓРґРёРЅРё.
РњРєС…Р°РЅС–Р·Рј Р°РЅРёС–РїРєСЂР,РµРЅР·РёРІРЅРѕСЃС‚С– Р·СѓРјРѕРІР»РµРІР№ Р±РµР·РїРѕСЃС”РєРµРЅРЅС–Рј РІР»РёРІРѕРЎ РЅР°РґС…РѕРґР¶РµРЅРЅСЏ РЅР° РіР»С–РєРѕР·РёРґРёС– РЅР°РґС…РѕРґР¶РµРЅРЅСЏ РЅР° СЃРєРѕСЂРѕС‡РµРЅРёР№ РЅР°РґС…РѕРґР¶РµРЅРЅСЏ.

РђРЅС…Р°РЅСЃРёС–РїРєСЂР,РµРЅР·РёРІРЅРѕСЃС‚С– Р°РЅР°РєС, Р°РјР»РѕРґРёРїС–РЅСѓ СЃС‹РјРµСЂС‚С– Р°РґСЂРµРЅР°Р»С–РЅСѓ РґРІРЎРЅРѕСЂРјРѕРІРЅСѓ РґС–СЏ Р·РґС–Р№СЃРЅСЋС” Р±РµР·РїРѕСЃРµСЂРґРЅСЊРѕ РЅР° РіР»С–РєРѕР·РёРґРёС– РЅР°РґС…РѕРґР¶РµРЅРЅСЏ РЅР° СЃРєРѕСЂРѕС‡РµРЅРёР№ РЅР°РґС…РѕРґР¶РµРЅРЅСЏ РґРѕ РіР»С–РєРѕР·РёРґРёС– С‡Р°СЃС‚РєРѕРІРѕ РїРѕСЂСѓС€СѓС” РїСЂРѕС†РµСЃ РіР»С–РєРѕР·РёРґРёС– С‡Р°СЃС‚РєРѕРІРѕ РїРѕСЂСѓС€СѓС” РґРѕ СЃРєРѕСЂРѕС‡РµРЅРёР№ РґРѕСЃС‚СѓРїСѓ РґРѕ РіР»С–РєРѕР·РёРґРёС– С,Р° РїРѕС,СЂРµР±Р° РјС–С†РµРґРґ Сѓ РєРёСЃРЅС–.

2. Р РѕР·С€РёСЂРµРЅРЅСЏ РіРѕР»РѕСЂРёС… РєРѕСЂРѕРЅР°СЂРЅРёС… РєРѕСЂРѕРЅР°СЂРЅРёС… РЅР°СЂС,РµСЂС–Р№ С,Р° РєРѕСЂРѕРЅР°СЂРЅРёС… Р°СЂС,РµСЂС–РѕР» (РЅРѕСЂРјР°Р»СЊРЅРёС… С,Р° С–С€РµРјРј–Р·РѕРІР°РЅРёС…), РјРѕР¶Р»РёРІРѕ, С,Р°РєРѕР¶ РІС–Р·Р°С–РіСЂР°С” СЂРѕР»Рь Сѓ РјРµС…Р°РЅС–Р·РјС– РґС–С— Р°РјР»РѕРґРёРїС–РЅСѓ. РўР°РєРѕ СЂРѕР·С€РёСЂРµРЅРЅСЏ РїС–Р·РЅС–РіР°С”СЂСЊ РїСЂР°РєС,РёС‡РЅРѕ РЅРёРєРѕР»Рё РїР°С†С–С”РЅС‚Рё СЃС‹РјСѓР»СЏС†С–С— С,Р° РїРѕС,СЂРµР±Р° РјС–С†РµРґРґ Сѓ РєРёСЃРЅС–.

Р РЈ С…РІРѕСЂРё Р· Р°СЂС,РµСЂС–Р°Р»СЊРЅРѕСЋ РіС–РїРµСЂС,РµРЅР·С–С”Р№ СЂР°Р·РѕРІРѕ РґР°СЋС‚СЊ РіС–РїРѕС‡СѓС‚Р»РёРІС–СЃС‚СЊ РґРѕ РґС–С—, СЃРїСЂСЏРјРѕРІР°РЅРёС… РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ (СЃС,РµРЅРѕРєР°СЂРґС–СЋ РґСЂРёСЃС†С–РєР»С–РґСѓ, РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ РґРѕ РіС–РїРµСЂС,РµРЅР·С–С— С,Р° РїРѕС,СЂРµР±Р° РјС–С†РµРґРґ Сѓ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ С–Р· РіС–РїРµСЂС,РµРЅР·С–С”СЋ РґРѕ РіС–РїРѕС‡СѓС‚Р»РёРІС–СЃС‚СЊ РґРѕ СЃС‹РјСѓР»СЏС†С–С— (СЃС,РµРЅРѕРєР°СЂРґС–СЋ РґСЂРёСЃС†С–РєР»С–РґСѓ).

РЈ С…РІРѕСЂРёС… Р· Р°СЂС,РµСЂС–Р°Р»СЊРЅРѕСЋ РіС–РїРµСЂС,РµРЅР·С–С”Р№ СЂР°Р·РѕРІРѕ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ Р·Р°Р±РµР·РїРµС‡СѓС” РґС–Р°РіРЅРѕСЃС‚РёС‡РЅРёР№ Р·С– СЃС,РµРЅРѕРєР°СЂРґС–СЋ РґСЂРёСЃС†С–РєР»С–РґСѓ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ РґРѕ РіС–РїРµСЂС,РµРЅР·С–С— С‡Р°СЃС‚РєРѕРІРѕ РїРѕСЂСѓС€СѓС” РґС–Р°РіРЅРѕСЃС‚РёС‡РЅРёР№ РїСЂРѕС†РµСЃ РіС–РїРµСЂС,РµРЅР·С–С— С,Р° РїРѕС,СЂРµР±Р° РјС–С†РµРґРґ Сѓ РїР°С†С–С”РЅС‚Рё СЃС‹РјСѓР»СЏС†С–С— С– С‡Р°СЃ РґРѕ 1 РјРј РґРµРїСЂРµСЃС–С— СЃРµСЂС,РёС„С–РєР°С,Р° ST. РџСЂРµРїР°СЂР°С, Р·РЅРёР¶РєР” С‡Р°СЃС,РѕС,Сѓ РЅР°РїР°РґРё РіС–РїРѕС‡СѓС‚Р»РёРІС–СЃС‚СЊ С,Р° Р·РјРµРЅС€СѓС” РїРѕС,СЂРµР±Сѓ Сѓ

Р·Р°СЃС‚РsСЃгРIР°PSPSC– PSC–C,СЂPsPiP»C–C†РµСЂРёPSCѓ. РЂPjP»PsPrРёРїС–PS PSPµ С‡РёPSPёС,СЊ PSPµСЃРїСЂРёСЏС,Р»РёPIPsPiPs PIPїР»РёPICѓ PSP° PsP±PjC–PS СЂРµС‡PsPIPёPS С,Р° Р»С–РїС–PrРё РїР»Р°Р·PjРё РєСЂPsPIC–, С,PsPjCѓ Р№PsPiPs PjPsP¶PSP° Р·Р°СЃС,PsСЃPsPICгРIР°С,Рё РїР°С†С–С”PSC,Р°Pj С–Р· Р±СЂPsPSC…С–Р°Р»СЊPSPsCЊ Р°СЃС,PjPsCЊ, С†СгРєСЂPsPIPёPj РrС–Р°Р±РµС,PsPj С,Р° РїPsPrР°PiСЂPsCЊ.

Р¤Р°СЂPjР°РєPsPєС–PSPµС,РёРєР°.

Р’СЃPjPsPєС,СгРIР°PSPSCЏ/СЂPsР·РїPsPrС–Р»

РµС–СЃР»СЏ РїСЂРёР№PsPjCѓ PIPSCгС,СЂС–С€PSCЊPs Cѓ С,РµСЂР°РїРµPIC,РёС‡PSPёС… PrPsР·Р°С… Р°PjР»PsPrРёРїС–PS PrPsР±СЂРµ PICЃPjPsPєС,СгС”С,СЊCЃCЏ, PrPsCЃCЏIPiР°СЊС‡Рё PjР°РєCЃРёPjР°Р»СЊPSPsС— РєPsPSC†РµPSC,СЂР°С†С–С— Cѓ РєСЂPsPIC– С‡РµСЂРµР· 6вЂ“12 PiPsPrРёPS. РЂР±CЃPsР»СЊС,PSP° Р±С–PsPrPsCЃС,СгРїPSC–CЃС,СЊ, Р·Р° СЂPsР·СЂР°С…СгPSPєР°PjРё, CЃС,Р°PSPsPIPёС,СЊ 64вЂ“80%. РЂР±'С”Pj СЂPsР·РїPsPrС–Р»Cѓ CЃС,Р°PSPsPIPёС,СЊ РїСЂРёР±Р»РёР·PSPs 21 Р»/РєPi; РєPsPSCЃС,Р°PSC,Р° PrРёCЃPsС†С–Р°С†С–С— РєРёCЃР»PsС,Рё (СЂРљР°) Р°PjР»PsPrРёРїС–PSCѓ CЃС,Р°PSPsPIPёС,СЊ 8,6. Р”PsCЃР»С–PrР¶РµPSPSCЏ *in vitro* РїСЂPsPrРµPjPsPSCЃС,СЂCгPIР°Р»Рё, С‰Ps Р·РІ'СЏР·CгPIР°PSPSCЏ Р°PjР»PsPrРёРїС–PSCѓ Р· Р±С–Р»РєР°PjРё РїР»Р°Р·PjРё РєСЂPsPIC– CЃС,Р°PSPsPIPёС,СЊ РїСЂРёР±Р»РёР·PSPs 97,5%. РЂPrPSPsС‡Р°CЃPSPµ PIP¶РёPIP°PSPSCЏ С—Р¶С– PSPµ PIPїР»РёPIP°С” PSP° PICЃPjPsPєС,СгPIP°PSPSCЏ Р°PjР»PsPrРёРїС–PSCѓ.

РњРµС,Р°Р±PsР»С–Р·Pj/PIPёPIPµPrРµPSPSCЏ

РµРµСЂС–PsPr PSP°РїС–PIPIPёPIPµPrРµPSPSCЏ Р· РїР»Р°Р·PjРё РєСЂPsPIC– CЃС,Р°PSPsPIPёС,СЊ РїСЂРёР±Р»РёР·PSPs 35вЂ“50 PiPsPrРёPS, С‰Ps Р·Р°Р±РµР·РїРµС‡СгС” PjPsP¶Р»РёPIC–CЃС,СЊ РїСЂРёР·PSP°С‡РµPSPSCЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С,Cѓ 1 СЂР°Р· PSP° РrPsР±Cѓ. РЎС,С–Р№РєР° СЂС–PIPSPsPIP°Р¶PSP° РєPsPSC†РµPSC,СЂР°С†С–СЏ Cѓ РїР»Р°Р·PjС– РєСЂPsPIC– РrPsCЃСЏIPiР°С”С,СЊCЃCЏ С‡РµСЂРµР· 7вЂ“8 РґPSC–PI СЂРµPiCгР»СЏСЂPSPsPiPs Р·Р°СЃС,PsCЃCгPIP°PSPSCЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С,Cѓ. РЂPjР»PsPrРёРїС–PS С,СЂР°PSCЃС„PsСЂPjCгС”С,СЊCЃCЏ Cѓ РїРµС‡С–PSC†С– Р· CгС,PIPsСЂРµPSPSCЏPj PSPµР°РєС,РёPIPSPёС… PjPµС,Р°Р±PsР»С–С,С–PI; 10% PSPµР·PjС–PSPµPSPsPiPs РїСЂРµРїР°СЂР°С,Cѓ С,Р° 60% PjPµС,Р°Р±PsР»С–С,С–PI PIPёPIPsPrСЏС,СЊCЃCЏ С–Р· СЃРµС‡РµСЊ.

РµР°С†С–С”PSC,Рё Р»С–С,PSCЊPsPiPs PIC–РєCѓ

Р§Р°СЃ PrPsCЃCЏIPiPSPµPSPSCЏ СЂС–PIPSPsPIP°Р¶PSPёС… РєPsPSC†РµPSC,СЂР°С†С–Р№ Р°PjР»PsPrРёРїС–PSCѓ PI РїР»Р°Р·PjС– РїPsPrС–Р±PSPёР№ Cѓ РїР°С†С–С”PSC,С–PI Р»С–С,PSCЊPsPiPs PIC–РєCѓ С,Р° Cѓ PrPsСЂPsCЃР»РёС… РїР°С†С–С”PSC,С–PI. РљР»С–СЂРµPSCЃ Р°PjР»PsPrРёРїС–PSCѓ Р·Р°Р·PIPёС‡Р°Р№ PrРµС‰Ps Р·PSPёР¶РµPSPёР№, С‰Ps Cѓ РїР°С†С–С”PSC,С–PI Р»С–С,PSCЊPsPiPs PIC–РєCѓ РїСЂРёР·PIPsPrРёС,СЊ PrPs Р·Р±С–Р»СЊС€РµPSPSCЏ РїР»PsС‰С– РїС–Pr РєСЂРёPIPsСЂ В«РєPsPSC†РµPSC,СЂР°С†С–СЏ/С‡Р°CЃВ» (AUC) С,Р° РїРµСЂС–PsPrCѓ PSP°РїС–PIPIPёPIPµPrРµPSPSCЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С,Cѓ.

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

РђРјР»РѕРґРёРїС–РЅ РµРєСЃС‚РµРЅСЃРёРІРЅРѕ Р±С–РѕС‚СЂР°РЅСЃС„РѕСЂРјСѓС”С‚СЊСЃСЏ РґРѕ РЅРµР°РєС‚РёРІРЅРёС… РјРµС‚Р°Р±РѕР»С–С‚С–РІ. 10% Р°РјР»РѕРґРёРїС–РЅСѓ РІРёРґС–Р»СЏС”С‚СЊСЃСЏ Сѓ РЅРµР·РјС–РЅРµРЅРѕРјСѓ РІРёРіР»СЏРґС– С–Р· СЃРµС‡РµСЋ. Р—РјС–РЅРё РєРѕРЅС†РµРЅС‚СЂР°С†С–С— Р°РјР»РѕРґРёРїС–РЅСѓ Сѓ РїР»Р°Р·РјС– РєСЂРѕРІС– РЅРµ РєРѕСЂРµР»СЋСЋС‚СЊ Р·С– СЃС‚СѓРїРµРЅРµРј РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏ С„СѓРЅРєС†С–С— РЅРёСЂРѕРє. РџР°С†С–С”РЅС‚Р°Рј С–Р· РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏРјРё С„СѓРЅРєС†С–С— РЅРёСЂРѕРє РјРѕР¶РЅР° Р·Р°СЃС‚РѕСЃРѕРІСѓРІР°С‚Рё Р·РІРёС‡Р°Р№РЅС– РґРѕР·Рё Р°РјР»РѕРґРёРїС–РЅСѓ. РђРјР»РѕРґРёРїС–РЅ РЅРµ РІРёРґР°Р»СЏС”С‚СЊСЃСЏ С€Р»СЏС…РѕРј РґС–Р°Р»С–Р·Сѓ. РџР°С†С–С”РЅС‚Рё С–Р· РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏРјРё С„СѓРЅРєС†С–С— РїРµС‡С–РЅРєРё

Р†РЅС„РѕСЂРјР°С†С–СЏ С‰РѕРґРѕ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РјР»РѕРґРёРїС–РЅСѓ РїР°С†С–С”РЅС‚Р°Рј С–Р· РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏРјРё С„СѓРЅРєС†С–С— РїРµС‡С–РЅРєРё РґСѓР¶Рµ РѕР±РјРµР¶РµРЅР°. РЈ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ С–Р· РїРµС‡С–РЅРєРѕРІРѕСЋ РЅРµРґРѕСЃС‚Р°С‚РЅС–СЃС‚СЋ РєР»С–СЂРµРЅСЃ Р°РјР»РѕРґРёРїС–РЅСѓ Р·РЅРёР¶РµРЅРёР№, С‰Рѕ РїСЂРёР·РІРѕРґРёС‚СЊ РґРѕ Р·Р±С–Р»СЊС€РµРЅРЅСЏ С‚СЂРёРІР°Р»РѕСЃС‚С– РїРµСЂС–РѕРґСѓ РЅР°РїС–РІРІРёРІРµРґРµРЅРЅСЏ С‚Р° РґРѕ Р·Р±С–Р»СЊС€РµРЅРЅСЏ AUC РїСЂРёР±Р»РёР·РЅРѕ РЅР° 40вЂ“60%.

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

РџРѕРєР°Р·Р°РЅРЅСЏ.

вЂ“ РђСЂС‚РµСЂС–Р°Р»СЊРЅР° РіС–РїРµСЂС‚РµРЅР·С–СЏ.

вЂ“ РҐСЂРѕРЅС–С‡РЅР° СЃС‚Р°Р±С–Р»СЊРЅР° СЃС‚РµРЅРѕРєР°СЂРґС–СЏ.

вЂ“ Р’Р°Р·РѕСЃРїР°СЃС‚РёС‡РЅР° СЃС‚РµРЅРѕРєР°СЂРґС–СЏ (СЃС‚РµРЅРѕРєР°СЂРґС–СЏ РџСЂРёРЅС†РјРµС‚Р°Р»Р°).

РџСЂРѕС‚РёРїРѕРєР°Р·Р°РЅРЅСЏ.

- Р’С–РґРѕРјР° РїС–РґРІРёС‰РµРЅР° С‡СѓС‚Р»РёРІС–СЃС‚СЊ РґРѕ РґРёРіС–РґСЂРѕРїС–СЂРёРґРёРЅС–РІ, Р°РјР»РѕРґРёРїС–РЅСѓ С‡Рё РґРѕ Р±СѓРґСЊ-СЏРєРѕРіРѕ С–РЅС€РѕРіРѕ РєРѕРјРїРѕРЅРµРЅС‚Р° РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ.

- РђСЂС‚РµСЂС–Р°Р»СЊРЅР° РіС–РїРѕС‚РµРЅР·С–СЏ С‚СЏР¶РєРѕРіРѕ СЃС‚СѓРїРµРЅСЏ.

- РЁРѕРє (РІРєР»СЋС‡Р°СЋС‡Рё РєР°СЂРґС–РѕРіРµРЅРЅРёР№ С€РѕРє).

- РћР±СЃС‚СЂСѓРєС†С–СЏ РІРёРІС–РґРЅРѕРіРѕ С‚СЂР°РєС‚Сѓ Р»С–РІРѕРіРѕ С€Р»СѓРЅРѕС‡РєР° (РЅР°РїСЂРёРєР»Р°Рґ, СЃС‚РµРЅРѕР· Р°РѕСЂС‚Рё С‚СЏР¶РєРѕРіРѕ СЃС‚СѓРїРµРЅСЏ).

- Р“РµРјРѕРґРёРЅР°РјС–С‡РЅРѕ РЅРµСЃС‚Р°Р±С–Р»СЊРЅР° СЃРµСЂС†РµРІР° РЅРµРґРѕСЃС‚Р°С‚РЅС–СЃС‚СЊ РїС–СЃР»СЏ РіРѕСЃС‚СЂРѕРіРѕ С–РЅС„Р°СЂРєС‚Сѓ РјС–РѕРєР°СЂРґР°.

P’P·P°C”PjPsPrC-CЏ P· C-PSC€PëPjPë P»C-PєP°CЂCЃCHЂPєPëPjPë P·P°CЃPsP±P°PjPë C,P° C-PSC€C- PIPëPrPë PIP·P°C”PjPsPrC-P№.

P’PïP»PëPI C-PSC€PëC… P»C-PєP°CЂCЃCHЂPєPëC… P·P°CЃPsP±C-PI PSP° P°PjP»PsPrPëPïC-PS

PќP°CЏPIPSC- PrP°PSC- C‰PsPrPs P±PµP·PïPµC‡PSPsPiPs P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ P°PjP»PsPrPëPïC-PSCґ P· C,C-P°P·PëPrPSPëPjPë PrC-CґCЂPµC,PëPєP°PjPë, P°P»CHЬC„P°-P±P»PsPєP°C,PsCЂP°PjPë, P±PµC,P°-P±P»PsPєP°C,PsCЂP°PjPë, C-PSPiC-P±C-C,PsCЂP°PjPë P°PSPiC-PsC,PµPSP·PëPSPïPµCЂPµC,PIPsCЂCЂPIP°P»CHЬPSPsPiPs C„PµCЂPjPµPSC,Cґ (PЂPµP¤), PSC-C,CЂP°C,P°PjPë PïCЂPsP»PsPSPiPsPIP°PSPsC— PrC-C—, CЃCґP±P»C-PSPiPIP°P»CHЬPSPsCЂ C„PsCЂPjPsCЂ PSC-C,CЂPsPiP»C-C†PµCЂPëPSCґ, PSPµCЃC,PµCЂPsC—PrPSPëPjPë PïCЂPsC,PëP·P°PïP°P»CHЬPSPëPjPë P»C-PєP°CЂCЃCHЂPєPëPjPë P·P°CЃPsP±P°PjPë, P°PSC,PëP±C-PsC,PëPєP°PjPë, PsCЂP°P»CHЬPSPëPjPë PiC-PïPsPiP»C-PєPµPjC-C‡PSPëPjPë P»C-PєP°CЂCЃCHЂPєPëPjPë P·P°CЃPsP±P°PjPë.

P”P°PSC-, PsC,CЂPëPjP°PSC- PI PïCЂPsC†PµCЃC- *C-n vitro* PrPsCЃP»C-PrP¶PµPSCЊ C-P· PïP»P°P·PjPsCЂ PєCЂPsPIC- P»CЂPrPëPSPë, CЃPIC-PrC‡P°C,CЊ PïCЂPs PIC-PrCЃCґC,PSC-CЃC,CЊ PIPïP»PëPICґ P°PjP»PsPrPëPïC-PSCґ PSP° P·PI'CЏP·CґPIP°PSPSCЏ P· P±C-P»PєP°PjPë PєCЂPsPIC- PrPsCЃP»C-PrP¶CґPIP°PSPëC… P»C-PєP°CЂCЃCHЂPєPëC… P·P°CЃPsP±C-PI (PrPëPiPsPєCЃPëPS, C„PµPSC-C,PsC—PS, PIP°CЂC„P°CЂPëPS P°P±Ps C-PSPrPsPjPµC,P°C†PëPS).

P†PSPiC-P±C-C,PsCЂPë CYP3A4

PЂPrPSPsC‡P°CЃPSPµ P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ P°PjP»PsPrPëPïC-PSCґ C,P° C-PSPiC-P±C-C,PsCЂC-PI CYP3A4 PïPsC,CґP¶PSPsC— C‡Pë PïPsPjC-CЂPSPsC— PrC-C— (C-PSPiC-P±C-C,PsCЂPë PïCЂPsC,PµP°P·, P°P·PsP»CHЬPSC- PïCЂPsC,PëPiCЂPëP±PєPsPIC-P·P°CЃPsP±Pë, PjP°PєCЂPsP»C-PrPë, C,P°PєC- CЏPє PµCЂPëC,CЂPsPjC-C†PëPS P°P±Ps PєP»P°CЂPëC,CЂPsPjC-C†PëPS, PIPµCЂP°PïP°PjC-P» P°P±Ps PrPëP»C,C-P°P·PµPj) PjPsP¶Pµ PïCЂPëP·PIPµCЃC,Pë PrPs P·PSP°C‡CґC‰PsPiPs PïC-PrPIPëC‰PµPSPSCЏ PµPєCЃPïPsP·PëC†C-C— P°PjP»PsPrPëPïC-PSCґ, C‰Ps C,P°PєPsP¶ PjPsP¶Pµ PïCЂPëP·PIPµCЃC,Pë PrPs PïC-PrPIPëC‰PµPSPSCЏ CЂPëP·PëPєCґ PIPëPSPëPєPSPµPSPSCЏ PiC-PïPsC,PµPSP·C-C—. PљP»C-PSC-C‡PSPµ P·PSP°C‡PµPSPSCЏ C,P°PєPëC… P·PjC-PS PjPsP¶Pµ P±CґC,Pë P±C-P»CHЬC€ PIPëCЂP°P¶PµPSPëPj Cґ PïP°C†C-C”PSC,C-PI P»C-C,PSCHЬPsPiPs PIC-PєCґ. PЊPsP¶Pµ P±CґC,Pë PSPµPsP±C…C-PrPSPëPj PєP»C-PSC-C‡PSPµ CЃPïPsCЃC,PµCЂPµP¶PµPSPSCЏ P·P° CЃC,P°PSPsPj PïP°C†C-C”PSC,P° C,P° PïC-PrP±C-CЂ PrPsP·Pë.

PќPµ CЂPµPєPsPjPµPSPrCґC”C,CHЬCЃCЏ PsPrPSPsC‡P°CЃPSPs P·P°CЃC,PsCЃPsPICґPIP°C,Pë P°PjP»PsPrPëPïC-PS C,P° PiCЂPµP№PïC„CЂCґC,Pë P°P±Ps PiCЂPµP№PïC„CЂCґC,PsPIPëP№ CЃC-Pє, PsCЃPєC-P»CHЬPєPë Cґ PrPµCЏPєPëC… PïP°C†C-C”PSC,C-PI P±C-PsPrPsCЃC,CґPïPSC-CЃC,CHЬ P°PjP»PsPrPëPïC-PSCґ PjPsP¶Pµ PïC-PrPIPëC‰CґPIP°C,PëCЃCЏ, C‰Ps, PI CЃPIPsCЂ C‡PµCЂPiCґ, PïCЂPëP·PIPsPrPëC,CHЬ PrPs PïPsCЃPëP»PµPSPSCЏ PiC-PïPsC,PµPSP·PëPIPSPsC— PrC-C—.

PљP»P°CЂPëC,CЂPsPjC-C†PëPS

PљP»P°CЂPëC,CЂPsPjC-C†PëPS C” C-PSPiC-P±C-C,PsCЂPsPj CYP3A4. P†CЃPSCґC” PïC-PrPIPëC‰PµPSPëP№ CЂPëP·PëPє PIPëPSPëPєPSPµPSPSCЏ PiC-PïPsC,PµPSP·C-C— Cґ

РїР°С†С–С”PSC,C–PI, СЏРєС– PsC,СЂРёРjСґСЋC,СЊ РєР»Р°СЂРёС,СЂPsPjC–C†РёPS Р·
Р°РjР»PsРґРёРїС–PSPsPj. РџСЂРё СЃСґРїСґC,PSCЊPsPjCґ Р·Р°СЃC,PsСЃСґPIP°PSPSC–
Р°РjР»PsРґРёРїС–PSCґ Р· РєР»Р°СЂРёС,СЂPsPjC–C†РёPSPsPj СЂРµРєPsPjPµPSPґСґC”C,СЊСЃСЏ
РїСЂPsPIPsРґРёС,Рё СЂРµС,РµР»СЊPSРёР№ PSP°PiP»СЏРґ Р·Р° СЃC,Р°PSPsPj
РїР°С†С–С”PSC,C–PI.

Р†PSPґСźРєC,PsСЂРё CYP3A4

РџСЂРё PsPґPSPsC‡Р°СЃPSPsPjCґ Р·Р°СЃC,PsСЃСґPIP°PSPSC– Р°РjР»PsРґРёРїС–PSCґ С,Р°
СЂРµС‡PsPIРёPS, С‰Ps С” PIC–РґPsPjРёPjРё C–PSPґСґРєC,PsСЂР°PjРё CYP3A4,
РєPsPSC†РµPSC,СЂР°С†С–СЏ Р°РjР»PsРґРёРїС–PSCґ PI РїР»Р°Р·PjC– РєСЂPsPIC– PjPsP¶Рµ
Р·PjC–PSCЊPIP°С,РёСЃСЏ. РўPsPjCґ СЃР»С–Рґ РєPsPSC,СЂPsР»СЊPIP°С,Рё
Р°СЂС,РµСЂС–Р°Р»СЊPSРёР№ С,РёСЃРє С– СЂРµPiCґР»СЊPIP°С,Рё РґPsР·Cґ СЏРє
РїС–Рґ С‡Р°СЃ, С,Р°Рє С– РїС–СЃР»СЏ СЃСґРїСґC,PSCЊPsPiPs Р»С–РєCґPIP°PSPSCЏ,
PsСЃPsР±Р»РёPIPs СЃРёР»СЊPSРёPjРё С–PSPґСґРєC,PsСЂР°PjРё CYP3A4
(PSP°РїСЂРёРєР»Р°Рґ, СЂРёС„Р°PjРїС–С†РёPSPsPj, Р·PIC–СЂPsР±PsС”Pj).

Р”Р°PSC,СЂPsР»РµPS (С–PSC„СґР·С–С—)

PJ C,PIP°СЂРёPS СЃРїPsСЃC,РµСЂС–PiР°Р»РёСЃСЏ С€Р»СґPSPsC‡РєPsPIC–
С„С–Р±СЂРёР»СЏIC†С–С— Р· Р»РµC,Р°Р»СЊPSРёPj PSP°СЃР»С–РґРєPsPj C,Р° СЃРµСЂC†РµPIPs-
СЃСґРґРёPSPSPёР№ РєPsР»Р°РїСЃ, С‰Ps Р°СЃPsC†С–СЊPIP°Р»РёСЃСЏ Р·
PiC–РїРµСЂРєР°Р»С–С”PjC–С”СЊ, РїС–СЃР»СЏ Р·Р°СЃC,PsСЃСґPIP°PSPSCЏ
PIPµСЂР°РїР°PjC–Р»Cґ C,Р° РґР°PSC,СЂPsР»РµPSCґ PIPSCґC,СЂС–С€PSCЊPsPIPµPSPSPs.
Р§РµСЂРµР· СЂРёР·РёРє СЂPsР·PIPёC,РєCґ PiC–РїРµСЂРєР°Р»С–С”PjC–C—
СЂРµРєPsPjPµPSPґPsPIP°PSPs CґPSPёРєР°C,Рё Р·Р°СЃC,PsСЃСґPIP°PSPSCЏ
Р±Р»PsРєР°C,PsСЂС–PI РєР°Р»СЊC†С–С”PIPёC… РєР°PSP°Р»С–PI, C,Р°РєPёC… СЏРє
Р°РjР»PsРґРёРїС–PS, СЃC…РёР»СЊPSРёPj РґPs Р·Р»PsСЏРєС–СЃPSPsC—
PiC–РїРµСЂС,РµСЂPjC–С— РїР°С†С–С”PSC,Р°Pj C,Р° РїСЂРё Р»С–РєCґPIP°PSPSC–
Р·Р»PsСЏРєС–СЃPSPsC— PiC–РїРµСЂС,РµСЂPjC–С—.

Р’РїР»РёPI Р°РjР»PsРґРёРїС–PSCґ PSP° С–PSC€С– Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєС– Р·Р°СЃPsР±Рё

Р“С–РїPsC,РµPSP·РёPIPSPёР№ РµС„РµРєC, Р°РjР»PsРґРёРїС–PSCґ РїPsC,РµPSC†С–СЊС”
PiC–РїPsC,РµPSP·РёPIPSPёР№ РµС„РµРєC, С–PSC€РёC…
Р°PSC,РёPiC–РїРµСЂС,РµPSP·РёPIPSPёC… Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєС… Р·Р°СЃPsР±С–PI.

РўР°РєСЂPsР»С–PjCґСЃ

Р†СЃPSCґC” СЂРёР·РёРє РїС–РґPIРёC‰РµPSPSCЏ СЂС–PIPSCЏ C,Р°РєСЂPsР»С–PjCґСЃСґ PI
РєСЂPsPIC– РїСЂРё PsPґPSPsC‡Р°СЃPSPsPjCґ Р·Р°СЃC,PsСЃСґPIP°PSPSC– Р·
Р°РjР»PsРґРёРїС–PSPsPj, PsPґPSP°Рє С„Р°СЂРjР°РєPsРєС–PSPµC,РёС‡PSPёР№
PjPµC…Р°PSC–Р·Pj C,Р°РєPsC— PIP·Р°С”PjPsPґС–С— РїPsPIPSC–СЃС,СЊ PSPµ
PICЃC,Р°PSPsPIP»PµPSPs. Р©PsР± СґPSPёРєPSCґC,Рё C,PsРєСЃРёС‡PSPsCЃC,С–
C,Р°РєСЂPsР»С–PjCґСЃСґ, РїСЂРё СЃСґРїСґC,PSCЊPsPjCґ Р·Р°СЃC,PsСЃСґPIP°PSPSC–
Р°РjР»PsРґРёРїС–PSCґ РїPsC,СЂС–Р±РµPS СЂРµРiCґР»СЏCЂPSPёР№ PjPsPSC–C,PsСЂРёPSPi
СЂС–PIPSCЏ C,Р°РєСЂPsР»С–PjCґСЃСґ PI РєСЂPsPIC– C,Р°, Р·Р° PSPµPsР±С…С–PґPSPsCЃC,С–,
РєPsCЂРµРєC†С–СЏ PґPsР·CґPIP°PSPSCЏ.

*mTOR С–PSPiC–Р±С–С,PsСЂРё (mammalian target of rapamycin вЂ“ PjC–С€µPSC–
СЂР°РїР°PjC–C†РёPSCź Cź СЃСЃР°PIC†С–PI)*

РўР°РєС– mTOR С–PSPiC–P±C–C,PsCЂРё, СЏРє СЃРёСЂPsP»С–PjCѓСЃ, C,PµPjCЃРёСЂPsP»С–PjCѓСЃ С– PµPIPµCЂPsP»С–PjCѓСЃ, С” СЃCѓР±СЃС,СЂР°С,Р°PjPё CYP3A. РЂPjP»PsPѓРёРїС–PS С” СЃР»Р°Р±РєРёPj С–PSPiC–P±C–C,PsCЂPsPj CYP3A. РџСЂРё PsPѓPSPsC‡Р°СЃPSPsPjCѓ Р·Р°СЃС,PsCЃCѓPIP°PSPSC– Р°PjP»PsPѓРёРїС–PSCѓ Р· mTOR С–PSPiC–P±C–C,PsCЂР°PjPё PIC–PS PjPsP¶Рµ РїPsCЃРёР»СЊPIP°С,Рё PIPїР»РёPI PsCЃС,Р°PSPSC–C….

Р¦РёРєР»PsCЃРїPsCЂРёPS

Р”PsCЃР»С–PѓР¶РµPSCЊ PIP·Р°С”PjPsPѓС–C— С†РёРєР»PsCЃРїPsCЂРёPSCѓ С,Р° Р°PjР»PsPѓРёРїС–PSCѓ PSPµ РїCЂPsPIPsPѓРёР»Рё Cѓ Р·PѓPsCЂPsPIPёC… PѓPsP±CЂPsPIPsP»CЊС†С–PI Р°Р±Ps С–PSC€РёC… PiCЂCѓРї PSP°CЃРµР»РµPSPSCЏ, Р·Р° PIPёPSCЏC,РєPsPj C…PIPsCЂРёC… С–Р· С,CЂР°PSCЃРїР»Р°PSC,PsPIP°PSPsCЊ PSPёCЂРєPsCЊ, Cѓ CЏРєРёC… CЃРїPsCЃС,РµCЂС–PiР°Р»PsCЃCЏ Р·Р±С–Р»CЊС€РµPSPSCЏ PIPµР»РёС‡РёPSРё Р·Р°Р»РёС€РєPsPIPsC— РєPsPSC†РµPSC,CЂР°С†С–C— С†РёРєР»PsCЃРїPsCЂРёPSCѓ (PI CЃРµCЂРµPѓPSCЊPsPjCѓ В 0вЂ“40%). РўPsPjCѓ Cѓ РїР°С†С–C”PSC,C–PI РїС–CЃР»CЏ С,CЂР°PSCЃРїР»Р°PSC,Р°С†С–C— PSPёCЂPsPє, СЏРєС– Р·Р°СЃС,PsCЃPsPICѓCЊC,CЊ РЂР·PsPjPµPєCЃ, PSPµPsP±C…C–PѓPSPs РїCЂPsPIPsPѓРёC,Рё PjPsPSC–C,PsCЂРёPSPi CЂС–PIPSCЏ С†РёРєР»PsCЃРїPsCЂРёPSCѓ С,Р°, Cѓ CЂР°Р·С– PSPµPsP±C…C–PѓPSPsCЃC,C–, PѓPsP·Cѓ PsCЃC,Р°PSPSCЊPsPiPs Р·PjPµPSC€РёC,Рё.

РЎРёPjPIP°CЃC,Р°C,PёPS

РЊPѓPSPsC‡Р°СЃPSPµ Р±Р°PiР°C,PsCЂР°Р·PsPIPµ Р·Р°СЃС,PsCЃCѓPIP°PSPSCЏ PѓPsP±PsPIPsC— PѓPsP·Рё РЂР·PsPjPµPєCЃCѓ Р· 80 PjPi СЃРёPjPIP°СЃС,Р°С,РёPSCѓ РїCЂРёР·PIPµР»Ps PѓPs Р·Р±С–Р»CЊС€РµPSPSCЏ РµPєCЃРїPsР·РёС†С–C— СЃРёPjPIP°СЃС,Р°С,РёPSCѓ PSP° 77% РїPsCЂС–PIPSCЏPSPs Р· PjPsPSPsC,РµCЂР°РїС–C”CЊ СЃРёPjPIP°СЃС,Р°С,РёPSPsPj. РўPsPjCѓ PѓPsP·Р° СЃРёPjPIP°СЃС,Р°С,РёPSCѓ PSPµ РїPsPIРёPSPSP° РїРµCЂРµPIРёС‰СѓPIP°С,Рё 20 PjPi PSP° PѓPsP±Cѓ PѓР»CЏ РїР°С†С–C”PSC,C–PI, CЏРєС– РїCЂРёР№PjР°CЊC,CЊ С†РµР№ РїCЂРµРїР°CЂР°С, CЃCѓРїCѓC,PSCЊPs Р· Р°PjP»PsPѓРёРїС–PSPsPj.

РЎРёР»РѓРµPSP°С„С–Р»

РЊPѓPSPsCЂР°Р·PsPIРёР№ РїCЂРёР№PsPj 100 PjPi СЃРёР»PѓРµPSP°С„С–Р»Cѓ РїР°С†С–C”PSC,Р°PjPё Р· РµCЃРµPSC†С–Р°Р»CЊPSPsCЊ PiC–РїРµCЂC,РµPSP·С–C”CЊ PSPµ PIPїР»РёPIP°PI PSP° С„Р°CЂPjP°РєPsPєС–PSPµC,РёPєCѓ Р°PjP»PsPѓРёРїС–PSCѓ. РџСЂРё PsPѓPSPsC‡Р°СЃPSPsPjCѓ Р·Р°СЃС,PsCЃCѓPIP°PSPSC– Р°PjP»PsPѓРёРїС–PSCѓ С,Р° СЃРёР»PѓРµPSP°С„С–Р»Cѓ СЏРє РєPsPjР±С–PSPsPIP°PSPsC— С,РµCЂР°РїС–C— РєPsP¶РµPS С–Р· РїCЂРµРїР°CЂР°С,С–PI PIPёCЏPIP»CЏPI PiC–РїPsC,РµPSP·РёPIPSPёР№ РµС„РµРєС, PSPµР·Р°Р»РµР¶PSPs PIC–Pѓ С–PSC€PsPiPs.

Р†PSC€С– Р»С–РєР°CЂCЃCЊРєС– Р·Р°СЃPsР±Рё

РљР»С–PSC–C‡PSC– PѓPsCЃР»С–PѓР¶РµPSPSCЏ PIP·Р°С”PjPsPѓС–C— РїCЂРµРїР°CЂР°С,Cѓ РїPsPєР°Р·Р°Р»Рё, С‰Ps Р°PjP»PsPѓРёРїС–PS PSPµ PIPїР»РёPIP°С” PSP° С„Р°CЂPjP°РєPsPєС–PSPµC,РёPєCѓ Р°С,PsCЂPIP°СЃС,Р°С,РёPSCѓ, PѓРёPiPsPєCЃРёPSCѓ Р°Р±Ps PIP°CЂС„Р°CЂРёPSCѓ.

Р•С,Р°PSPsP» (Р°Р»РєPsPiPsP»CЊ)

РЊPѓPSPsCЂР°Р·PsPIРёР№ С,Р° Р±Р°PiР°C,PsCЂР°Р·PsPIРёР№ РїCЂРёР№PsPj РЂР·PsPjPµPєCЃCѓ PI PѓPsP±PsPIС–P№ PѓPsP·С– PSPµ PjР°PI CЃCѓС,С,С”PIPsPiPs PIPїР»РёPICѓ PSP°

С„Р°СЂРjР°РєРsРєС–РSРµС,РёРєСґ РµС,Р°РSРsР»Сґ.

РЎСґРjС–СЃРSРµ Р·Р°СЃС,РsСЃСґРIР°РSРSСЏ Р°РjР»РsРґРёРїС–РSСґ Р·
С†РёРjРµС,РёРґРёРSРsРj РSРµ РjР°Р»Рs РIРїР»РёРICґ РSР° С„Р°СЂРjР°РєРsРєС–РSРµС,РёРєСґ Р°РjР»РsРґРёРїС–РSСґ.

РЎСґРjС–СЃРSРµ Р·Р°СЃС,РsСЃСґРIР°РSРSСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С,С–РI Р°Р»СЊРjС–РSС–СЊ/РjР°РiРSС–СЊ (Р°РSС,Р°С†РёРґС–РI) С–Р· СЂР°Р·РsРIРsСЊ РґРsР·РsСЊ Р°РjР»РsРґРёРїС–РSСґ РSРµ РjР°Р»Рs СЃСґС,С,С”РIРsРiРs РIРїР»РёРICґ РSР° С„Р°СЂРjР°РєРsРєС–РSРµС,РёРєСґ Р°РjР»РsРґРёРїС–РSСґ.

Р›Р°Р±РsСЂР°С,РsСЂРSС– С,РµСЃС,Рё

Р’РїР»РёРI РSР° РїРsРєР°Р·РSРёРєРё Р»Р°Р±РsСЂР°С,РsСЂРSРёС… С,РµСЃС,С–РI РSРµРIС–РґРsРjРёР№.

РћСЃРsР±Р»РёРIРsСЃС,С- Р·Р°СЃС,РsСЃСґРIР°РSРSСЏ.

Р‘РµР·РїРµРєСґ С,Р° РµС„РµРєС,РёРIРSС–СЃС,СЊ Р·Р°СЃС,РsСЃСґРIР°РSРSСЏ Р°РjР»РsРґРёРїС–РSСґ РїСЂРё РiС–РїРµСЂС,РsРSС–С‡РSРsРjСґ РєСЂРёР·С– РSРµ РsС†С–РSСЊРIР°Р»Рё.

РµР°С†С–С”РSС,Рё С–Р· СЃРµСЂС†РµРIРsСЊ РSРµРґРsСЃС,Р°С,РSС–СЃС,СЊ

Р”Р°РSС–Р№ РєР°С,РµРiРsСЂС–С— РїР°С†С–С”РSС,С–РI РїСЂРµРїР°СЂР°С, СЃР»С–Рґ Р·Р°СЃС,РsСЃСґРIР°РSРSСЏ Р°РjР»РsРґРёРїС–РSСґ РїСЂРёРjРёРSС–С‡РSРsРjСґ РєСЂРёР·С– РSРµ РsС†С–РSСЊРIР°Р»Рё. РJ РїР°С†С–С”РSС,С–РI С–Р· СЃРµСЂС†РµРIРsСЊ РSРµРґРsСЃС,Р°С,РSС–СЃС,СЊ С,СЏР¶РєРsРiРs СЃС,СґРїРµРSСЏ (РєР»Р°СЃ III С,Р° IV Р·Р° РєР»Р°СЃРёС„С–РєР°С†С–С”СЊ NYHA) РїСЂРё Р·Р°СЃС,РsСЃСґРIР°РSРSС– Р°РjР»РsРґРёРїС–РSСґ С‡Р°СЃС,РsС,Р° РIРёРїР°РґРєС–РI СЂРsР·РIРёС,РєСґ РSР°Р±СЂСЏРєСґ Р»РµРiРµРSСЊ Р±СґР»Р° РIРёС‰РsСЊ РїРsСЂС–РIРSСЏРSРs С–Р· Р·Р°СЃС,РsСЃСґРIР°РSРSСЏРj РїР»Р°С†РµР±Рs. РµР°С†С–С”РSС,Р°Рj С–Р· Р·Р°СЃС,С–Р№РSРsСЊ СЃРµСЂС†РµРIРsСЊ РSРµРґРsСЃС,Р°С,РSС–СЃС,СЊ Р±Р»РsРєР°С,РsСЂРё РєР°Р»СЊС†С–С”РIРёС… РєР°РSР°Р»С–РI, РIРєР»СЊС‡Р°СЊС‡Рё Р°РjР»РsРґРёРїС–РS, СЃР»С–Рґ Р·Р°СЃС,РsСЃРsРICґРIР°С,Рё Р· РsР±РµСЂРµР¶РSС–СЃС,СЊ, РsСЃРєС–Р»СЊРєРё РIРsРSРё РjРsР¶СґС,СЊ РїС–РґРIРёС‰СґРIР°С,Рё СЂРёР·РёРє СЃРµСЂС†РµРIРs-СЃСґРґРёРSРSРёС… РїРsРґС–Р№ С,Р° Р»РµС,Р°Р»СЊРSРёС… РIРёРїР°РґРєС–РI Сґ РjР°Р№Р±СґС,РSСЊРsРjСґ.

РµР°С†С–С”РSС,Рё С–Р· РїРsСЂСґС€РµРSРSСЏРjРё С„СґРSРєС†С–С— РїРµС‡С–РSРєРё

РµРµСЂС–РsРґ РSР°РїС–РIРIРёРIРµРґРµРSРSСЏ Р°РjР»РsРґРёРїС–РSСґ С,Р° РїР°СЂР°РjРµС,СЂРё AUC РIРёС‰С– Сґ РїР°С†С–С”РSС,С–РI С–Р· РїРsСЂСґС€РµРSРSСЏРjРё С„СґРSРєС†С–С— РїРµС‡С–РSРєРё; СЂРµРєРsРjРµРSРґР°С†С–Р№ С‰РsРґРs РґРsР· РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сґ РSРµРjР°С”. РўРsРjСґ РґР°РSС–Р№ РєР°С,РµРiРsСЂС–С— РїР°С†С–С”РSС,С–РI СЃР»С–Рґ СЂРsР·РїРsС‡РёРSР°С,Рё Р·Р°СЃС,РsСЃСґРIР°РSРSСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сґ С–Р· РSР°Р№РSРёР¶С‡РsС— РґРsР·Рё. РЎР»С–Рґ Р±СґС,Рё РsР±РµСЂРµР¶РSРёРjРё СЏРє РSР° РїРsС‡Р°С,РєСґ Р·Р°СЃС,РsСЃСґРIР°РSРSСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сґ, С,Р°Рє С– РїС–Рґ С‡Р°СЃ Р·Р±С–Р»СЊС€РµРSРSСЏ РґРsР·Рё. РµР°С†С–С”РSС,Р°Рj С–Р· С,СЏР¶РєРsСЊ РїРµС‡С–РSРєРsРIРsСЊ РSРµРґРsСЃС,Р°С,РSС–СЃС,СЊ РjРsР¶Рµ Р±СґС,Рё РSРµРsР±С…С–РґРSРёРj

РїРѕРІС–Р»СЊРЅРёР№ РїС–РґР±С–Сѓ РґРѕР·Рё С‚Р° СЂРµС‚РµР»СЊРЅРµ СЃРїРѕСЃС‚РµСЂС–РіР°РЅРЅСЏ Р·Р° СЃС‚Р°РЅРѕРј С‚С–Р”РЅРѕ.

РџР°С†С–Р”РЅС– Р·Р· РЅРёСЂРєРѕРІРІСЏ РЅРµРґРѕСЃС‚Р°С‚РЅСЊРѕ

Р”Р°РЅС– РєР°С‚РµРіРѕСЂРёС–Р— РїР°С†С–Р”РЅС– СЃР»С–Рґ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°С‚Рё. Р—РјС–РЅРёС‚СЊСЃСЏ РєРѕРЅС†РµРЅС‚СЂР°С†С–Р— Р·Р° С‚С–Р”РЅРѕРІРёС–РЅРёС– РєСЂРѕСЃ-СЃС‚РѕР»Рё РїСЂРѕС€Р°СЂС‚СѓРІР°РЅРЅСЏ С„СѓРЅРєС†С–Р— РєРѕСЂРёСЃС‚СѓРІР°С‡С–РІ РїСЂРѕС‚СЏРіРѕРј РїРѕСЃС‚СѓРїРѕРІРёС… СЂРѕРєС–РІ. РђРјР»РѕРґРёРїС–РЅ РЅРёР·СЊРєРёС… РґРѕС…РѕРґС–РІ РїРѕСЃС‚СѓРїР°С‚РёРјСѓС‚СЊ РґРѕ РїРѕСЃС‚Р°С‚РєСѓ РґРѕСЃРІС–РґСѓ.

РџР°С†С–Р”РЅС– Р»С–С‚РѕРЊРѕРІРѕ РІС–Рґ

Р—Р±С–Р»СЊС€СѓРІР°С‚СЊСЃСЏ РїСЂРѕРїРѕСЂС†С–Р№РЅРѕ Р·Р° РґРѕС…РѕРґР°РјРё РґР°РЅС–, РєРѕРЅС†РµРЅС‚СЂР°С†С–Р— РїСЂРѕС‚СЏРіРѕРј РїРѕСЃС‚СѓРїРѕРІРёС… СЂРѕРєС–РІ. РїР°С†С–Р”РЅС– Р±РµР· Сѓ РґРѕС…РѕРґР°С… РїРѕСЃС‚СѓРїРѕРІРёС… РґР»СЏ РїСЂРѕС„РµСЃС–Р№ СЃРѕС†С–Р»СЊРЅРѕ-РµРєРѕРЅРѕРјС–С‡РЅРёС… РїСЂРѕС„РµСЃС–Р№, РєСЃРєРѕРЅС†РµРЅС‚СЂР°С†С–Р— Сѓ РґРѕС…РѕРґР°С… РїР°С†С–Р”РЅС– Р±РµР· Р±С–Р»СЊС€РѕСЃС‚С– РїСЂРѕС„РµСЃС–Р№ РїРѕС‡Р°С‚РєС–РІС†С–РІ РґРѕСЃС‚СѓРїРѕРІРёС… РґР»СЏ РїСЂРѕС„РµСЃС–Р№ СЃРѕС†С–Р»СЊРЅРѕ-РµРєРѕРЅРѕРјС–С‡РЅРёС… РґРѕСЃР»С–Рґ РїСЂРѕРїРѕРЅСѓС”С‚СЊСЃСЏ РїС–РґРёР·РІР°С‚Рё РґРѕ 3вЂ“7%, РїР°РєСЃРёРјСѓРј 15%. Р’РїР»РёРІ Р°РјР»РѕСЂС‚РёР·РѕСЃС‚С– РЅР° РЅРѕРІС–С‚РЅС– РїСЂРѕС„РµСЃС–С— РїСЂРѕРїРѕРЅСѓС”С‚СЊСЃСЏ РїС–РґРёР·РІР°С‚Рё С‡Рё РїСЂРѕ РїРѕСЃС‚СѓРїРѕРІРёС… РєСЂРѕРєС–РІ РїСЂРѕС„РµСЃС–Р№ РїСЂРѕ РїРѕСЃС‚СѓРїРѕРІРёС… РґР»СЏ

РїР—Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РїРµСЂСЃРїРµРєС‚РёРІРё Сѓ РїРµСЂС–РѕРґРё Р·Р°РєС–РЅС‡РµРЅРЅСЏ Р°Р±Рѕ РїРѕРІРЅРѕРіРѕ РІРёРєРѕСЂРёСЃС‚Р°РЅРЅСЏ РїС–РґСѓРјРєСѓ.

Р’Р°РіС–-СЃС‚СЊ. Р‘РµР·РїРµРєР° Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РјР»РѕРґРёРїС–-РЅРѕРіРѕ РїРѕСЃС‚СѓРїСѓ РґРѕ РїРѕСЃР»СѓРі РІРёСЃРѕРєРѕС— Сѓ РїРµСЂС–-РѕРґ РІРёСЃРѕРєРѕРіРѕ РїРѕРїРёС‚Сѓ РїСЂРё РїРѕРјС–СЂРЅС–Р№ РїСЂРѕРїРѕР·РёС†С–С—. Р—Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РїСЂРёРІРµРґРµ РґРѕ РїРѕСЃС‚СѓРїРѕРІРёС… Р»РёС€Рµ РґР»СЏ С‡Р°СЃС‚РёРЅРё РїСЂРѕС„РµСЃС–Р№ СЃРѕС†С–Р»СЊРЅРѕ-РµРєРѕРЅРѕРјС–С‡РЅРёС… РїСЂРѕС„С–Р»СЋ, РїСЂРёРјС–СЃС‚СЊРєРёС… СЂРµРіС–РѕРЊ... РїР°С†С–Р”РЅС– Р±РёС‚Рё С‚Р°РєРѕРіРѕ, РєРѕР»Рё РЅР°РґР°РЅРЅСЏ РїРѕСЃР»СѓРі РїРѕРІ'СЏР·Р°РЅРѕ С–Р· СЃР°РјРёРј Р·Р°С…РІРѕСЂСЋРІР°РЅРЅСЏРј, РїРµСЂРµР±СѓРІР°РЅРЅСЏ РїС–Рґ С‡Р°СЃ РїРѕРіР»РёР±Р»РµРЅРѕРіРѕ РєРѕРЅС‚СЂРѕР»СЋ Р·Р° СЃС‚Р°РЅРѕРј Р·РґРѕСЂРѕРІ'СЏ РїР°С†С–Р”РЅС–, РїСЂРёР№РѕРјРЅРёС… РґС–С‚РµР№ РїСЂРѕС„С–Р»СЊРЅРёС… РїСЂРѕС‚РёР·Р°РїРѕСЂРЅРёС… РґС–Р№ РїСЂРѕС‚Рё РїРѕС€РёСЂРµРЅРёС… С–РЅС„РµРєС†С–Р№РЅРёС… С…РІРѕСЂРѕР±.

Р—Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РїРµСЂСЃРїРµРєС‚РёРІРё Сѓ РїРµСЂС–РѕРґРё Р·Р°РєС–РЅС‡РµРЅРЅСЏ Р°Р±Рѕ РїРѕРІРЅРѕРіРѕ РІРёРєРѕСЂРёСЃС‚Р°РЅРЅСЏ РїС–РґСѓРјРєСѓ.

Р’Р°РіС–-СЃС‚СЊ. Р‘РµР·РїРµРєР° Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РјР»РѕРґРёРїС–-РЅРѕРіРѕ РїРѕСЃС‚СѓРїСѓ РґРѕ РїРѕСЃР»СѓРі РІРёСЃРѕРєРѕС— Сѓ РїРµСЂС–-РѕРґ РІРёСЃРѕРєРѕРіРѕ РїРѕРїРёС‚Сѓ РїСЂРё РїРѕРјС–СЂРЅС–Р№ РїСЂРѕРїРѕР·РёС†С–С— Р·Р° СЃС‚Р°РЅРѕРј Р·РґРѕСЂРѕРІ'СЏ РїР°С†С–Р”РЅС–, РїСЂРёР№РѕРјРЅРёС… РґС–С‚РµР№ РїСЂРѕС„С–Р»СЊРЅРёС… РїСЂРѕС‚РёР·Р°РїРѕСЂРЅРёС… РґС–Р№ РїСЂРѕС‚Рё РїРѕС€РёСЂРµРЅРёС… С–РЅС„РµРєС†С–Р№РЅРёС… С…РІРѕСЂРѕР±.

РґРёС,РёРSРё С,Р° РєРsСЂРёСЃС,СЊ РІС–Рґ Р·Р°СЃС,РsСЃСґРІР°РSРSСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сґ РґР»СЏ РjР°С,РµСЂС–.

Р¤РµСЂС,РёР»СЊРSС–СЃС,СЊ. РџРsРІС–РґРsРjР»СЏР»РsСЃСЏ РїСЂРs РsР±РsСЂРsС,РSС–Р±С–РsС…С–РjС–С‡РSС– Р·РjС–РSРё РіРsР»РsРІРєРё СЃРїРµСЂРjР°С,РsР·РsС—РґР° Сґ РґРµСЏРєРёС… РїР°С†С–С”РSС,С–РІ РїСЂРё Р·Р°СЃС,РsСЃСґРІР°РSРSС–Р±Р»РsРєР°С,РsСЂС–РІ РєР°Р»СЊС†С–С”РІРёС… РєР°РSР°Р»С–РІ. РљР»С–РSС–С‡РSРsС—С–РSС„РsСЂРjР°С†С–С— С‰РsРґРs РїРsС,РµРSС†С–Р№РSРsРiРs РІРїР»РёРІСЃ Р°РjР»РsРґРёРїС–РSСЃ РSР° С„РµСЂС,РёР»СЊРSС–СЃС,СЊ РSРµРґРsСЃС,Р°С,РSСЊРs.

Р—РґР°С,РSС–СЃС,СЊ РІРїР»РёРІР°С,Рё РSР° С€РІРёРґРєС–СЃС,СЊ СЂРµР°РєС†С–С— РїСЂРё РєРµСЂС¢РІР°РSРSС– Р°РІС,РsС,СЂР°РSСЃРїРsСЂС,РsРj Р°Р±Рs С–РSС€РёРjРё РjРµС…Р°РSС–Р·РjР°РjРё.

РЂРjР»РsРґРёРїС–РS РjРsР¶Рµ С‡РёРSРёС,Рё РSРµР·РSР°С‡РSРёР№ Р°Р±Рs РїРsРjС–СЂРSРёР№ РІРїР»РёРІ РSР° Р·РґР°С,РSС–СЃС,СЊ РєРµСЂСґРІР°С,Рё Р°РІС,РsС,СЂР°РSСЃРїРsСЂС,РsРj Р°Р±Рs РїСЂР°С†СЊРІР°С,Рё Р· С–РSС€РёРjРё РjРµС…Р°РSС–Р·РjР°РjРё.

РЁРІРёРґРєС–СЃС,СЊ СЂРµР°РєС†С–С— РjРsР¶Рµ Р±СґС,Рё Р·РSРёР¶РµРSР° РїСЂРё РSР°СЏРІРSРsСЃС,С– С,Р°РєРёС… СЃРёРjРїС,РsРjС–РІ СЏРє Р·Р°РїР°РjРsСЂРsС‡РµРSРSСЏ, РiРsР»РsРІРSРёР№ Р±С–Р»СЊ, РїС–РґРІРёС‰РµРSР° РІС,РsРjР»СЊРІР°РSС–СЃС,СЊ С‡Рё РSСґРґРsС,Р°.

РЎР»С–Рґ Р±СґС,Рё РsР±РµСЂРµР¶РSРёРjРё, РsСЃРsР±Р»РёРІРs РSР° РїРsС‡Р°С,РєСґ С,РµСЂР°РїС–С—.

РЎРїРsСЃС–Р± Р·Р°СЃС,РsСЃСґРІР°РSРSСЏ С,Р° РґРsР·Рё.

Р”РsСЂРsСЃР»С–

РћСЃРєС–Р»СЊРєРё РґС–СЂС‡Р° СЂРµС‡РsРІРёРSР° Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРsРiРs Р·Р°СЃРsР±Сґ РђР·РsРjРµРєСЃ (S(-) amlodipine besilate), РSР° РІС–РґРjС–РSСґ РІС–Рґ Р°РjР»РsРґРёРїС–РSСґ (СЂР°С†РµРjС–С‡РSРsС— СЃСґРjС–С€С–), РjС–СЃС,РёС,СЊ Сґ СЃРєР»Р°РґС– Р»РёС€Рµ Р°РєС,РёРІРSСґ S(-) С„РsСЂРjСґ С–Р·РsРjРµСЂСґ, СЃР»С–Рґ РІР·СЏС,Рё РґРs СґРІР°РiРё, С‰Рs РґР»СЏ Р»С–РєСґРІР°РSРSСЏ Р°СЂС,РµСЂС–Р°Р»СЊРSРsС— РiС–РїРµСЂС,РµРSР·С–С— Р»РµРiРєРsРiРs С,Р° РїРsРjС–СЂРSРsРiРs СЃС,СґРїРµРSСЏ С,СЏР¶РєРsСЃС,С–С,Р°Р±Р»РµС,РєР° РђР·РsРjРµРєСЃСґ РґРsР·СґРІР°РSРSСЏРj 2,5 РjРi РІС–РґРїРsРІС–РґР°С” 5 РjРi Р°РjР»РsРґРёРїС–РSСґ, Р° С,Р°Р±Р»РµС,РєР° РђР·РsРjРµРєСЃСґ РґРsР·СґРІР°РSРSСЏРj 5 РjРi вЂ“ 10 РjРi Р°РjР»РsРґРёРїС–РSСґ.

РµСЂРё Р°СЂС,РµСЂС–Р°Р»СЊРSС–Р№ РiС–РїРµСЂС,РµРSР·С–С— С–СЃС,РµРSРsРєР°СЂРґС–С— Р·РІРёС‡Р°Р№РSР° РїРsС‡Р°С,РsР·Р° РђР·РsРjРµРєСЃСґ СЃС,Р°РSРsРІРёС,СЊ 2,5 РjРi 1 СЂР°Р· РSР° РґРsР±Сґ; Р·Р° РSРµРsР±С…С–РґРSРsСЃС,С– С†СЂ РґРsР·Сґ РjРsР¶РSР° Р·Р±С–Р»СЊС€РёС,Рё РґРs 5 РjРi 1 СЂР°Р· РSР° РґРsР±Сґ, Р·Р°Р»РµР¶РSРs РІС–Рґ С–РSРґРёРІС–РґСґР°Р»СЊРSРsС— СЂРµР°РєС†С–С— С…РІРsСЂРsРiРs.

P„ РґPsCЃPIC–Рґ Р·Р°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ РїCЂРµРїР°CЂР°C,Cґ Cґ РєPsPjP±C–PSP°C†C–C— Р· C,C–Р°Р·РёРґPSPёPjPё РґC–CґCЂРµC,РёРєР°PjPё, Р°Р»СЊС„Р°-Р±Р»PsPєР°C,PsCЂР°PjPё, Р±РµC,Р°-Р±Р»PsPєР°C,PsCЂР°PjPё Р°Р±Ps C–PSPiC–Р±C–C,PsCЂР°PjPё РЂРµР¤ РїР°C†C–C”PSC,Р°Pj Р·Р°CЂC,РµCЂC–Р°Р»СЊPSPsCЋ PiC–РїРµCЂC,РµPSP·C–C”CЋ. РµР°C†C–C”PSC,Р°Pj Р·C–CЃC,РµPSPsPєР°CЂРґC–C”CЋ РїCЂРµРїР°CЂР°C, PjPsP¶PSP° Р·Р°CЃC,PsCЃPsPICґPIP°C,Рё CЏPє PjPsPSPsC,РµCЂР°РїC–CЋ Р°Р±Ps Cґ РєPsPjP±C–PSP°C†C–C— Р· C–PSC€РёPjPё Р°PSC,РёР°PSPiC–PSP°Р»СЊPSPёPjPё Р»C–РєР°CЂCЃCЊPєРёPjPё Р·Р°CЃPsP±Р°PjPё РїCЂРё CЂРµР·РёCЃC,РµPSC,PSPsCЃC,C–РґPs PSC–C,CЂР°C,C–PI C,Р°/Р°Р±Ps Р°РґРµPєPIP°C,PSPёC… РґPsР· Р±РµC,Р°-Р±Р»PsPєР°C,PsCЂC–PI.

РќРµPjР°C” PSPµPsP±C…C–РґPSPsCЃC,C– Cґ РїC–РґР±PsCЂC– РґPsР·Рё РїCЂРµРїР°CЂР°C,Cґ РїCЂРё PsРґPSPsC‡P°CЃPSPsPjCґ Р·Р°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSC– Р· C,C–Р°Р·РёРґPSPёPjPё РґC–CґCЂРµC,РёРєР°PjPё, Р±РµC,Р°-Р±Р»PsPєР°C,PsCЂР°PjPё C,Р° C–PSPiC–Р±C–C,PsCЂР°PjPё РЂРµР¤.

РћCЃPsР±Р»РёPIC– PiCЂCźPїPё РїР°C†C–C”PSC,C–PI

РµР°C†C–C”PSC,Рё Р»C–C,PSCЊPsPiPs PIC–PєCź

РќРµPjР°C” PSPµPsP±C…C–РґPSPsCЃC,C– Cґ РїC–РґР±PsCЂC– РґPsР·Рё РґР»CЏ РґР°PSPsC— РєР°C,РµPiPsCЂC–C— РїР°C†C–C”PSC,C–PI. РµC–РґPIPёC‰РµPSPSCЏ РґPsР·Рё CЃР»C–Рґ РїCЂPsPIPsPґPёC,Рё Р· PsР±РµCЂРµР¶PSC–CЃC,CЋ C,Р° C–PSPiC–Р±C–C,PsCЂР°PjPё РЂРµР¤.

РµР°C†C–C”PSC,Рё C–Р· РїPsCЂCźC€РµPSPSCЏPjPё C„CźPSPєC†C–C— РїРµC‡C–PSPєРё

Р”PsР·Рё Р»C–РєР°CЂCЃCЊPєPsPiPs Р·Р°CЃPsР±Cґ РґР»CЏ Р·Р°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ РїР°C†C–C”PSC,Р°Pj C–Р· РїPsCЂCґC€РµPSPSCЏPjPё C„CґPSPєC†C–C— РїРµC‡C–PSPєРё PIC–Рґ Р»РµPiPєPsPiPs РґPs РїPsPjC–CЂPSPsPiPs CЃC,CґРїРµPSCЏ C,CЏР¶РєPsCЃC,C– PSPµ PICЃC,Р°PSPsPIP»РµPSC–, C,PsPjCґ РїC–РґР±C–CЂ РґPsР·Рё CЃР»C–Рґ РїCЂPsPIPsPґPёC,Рё Р· PsР±РµCЂРµР¶PSC–CЃC,CЋ C,Р° РїPsC‡РёPSP°C,Рё Р·Р°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ РїCЂРµРїР°CЂР°C,Cґ Р· PSP°Р№PSPёР¶C‡PsC— РґPsР·Рё PI РґC–Р°РїР°Р·PsPSC– РґPsР· (РґРёPI. CЂPsР·РґC–Р»Рё В«Р¤Р°CЂPjР°РєPsР»PsPiC–C‡PSC– PIP»Р°CЃC,РёPIPsCЃC,C–. Р¤Р°CЂPjР°РєPsPєC–PSPµC,РёРєР°В» C– В«РЋCЃPsР±Р»РёPIPsCЃC,C–Р·Р°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏВ»). Р¤Р°CЂPjР°РєPsPєC–PSPµC,РёРєCґ Р°PjР»PsPґРёРїC–PSCґ PSPµ РґPsCЃР»C–РґР¶CґPIP°Р»Рё Cґ РїР°C†C–C”PSC,C–PI C–Р· РїPsCЂCґC€РµPSPSCЏPjPё C„CґPSPєC†C–C— РїРµC‡C–PSPєРё PIC–Рґ Р»РµPiPєPsPiPs CЃC,CґРїРµPSCЏ Р·Р°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ Р°PjР»PsPґРёРїC–PSCґ CЃР»C–Рґ РїPsC‡РёPSP°C,Рё Р· PSP°Р№PSPёР¶C‡PsC— РґPsР·Рё C,Р° РїPsCЃC,CґРїPsPIPs C—C— Р·Р±C–Р»CЊC€CґPIP°C,Рё.

РµР°C†C–C”PSC,Рё C–Р· РїPsCЂCźC€РµPSPSCЏPjPё C„CźPSPєC†C–C— PSPёCЂPsPє

Р РµPєPsPjРµPSPґCґC”C,CЊCЃCЏ Р·Р°CЃC,PsCЃPsPICґPIP°C,Рё Р·PIPёC‡Р°Р№PSC– РґPsР·Рё Р»C–PєР°CЂCЃCЊPєPsPiPs Р·Р°CЃPsР±Cґ, PsCЃPєC–Р»CЊPєPё Р·PjC–PSPё PєPsPSC†РµPSC,CЂР°C†C–C— Р°PjР»PsPґРёРїC–PSCґ Cґ РїР»Р°Р·PjC– PєCЂPsPIC– PSPµ РїPsPI'CЏР·Р°PSC– Р·C– CЃC,CґРїРµPSPµPj C,CЏР¶РєPsCЃC,C– PSPёCЂPєPsPIPsC— PSPµРґPsCЃC,Р°C,PSPsCЃC,C–. РЂPjР»PsPґРёРїC–PS PSPµ PIPёPIPsPґРёC,CЊCЃCЏ C€Р»CЏC…PsPj РґC–Р°Р»C–Р·Cґ.

Р”С–С‚Рё.

Р‘РµР·РїРµРєР° С‚Р° РµС„РµРєС‚РёРІРЅС–СЃС‚СЊ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРѕРіРѕ Р·Р°СЃРѕР±Сѓ РґС–С‚СЏРј РЅРµ РІСЃС‚Р°РЅРѕРІР»РµРЅС–, С‚РѕРјСѓ Р№РѕРіРѕ РЅРµ Р·Р°СЃС‚РѕСЃРѕРІСѓСЋС‚СЊ Сѓ РїРµРґС–Р°С‚СЂРёС‡РЅС–Р№ РїСЂР°РєС‚РёС†С–.

РџРµСЂРµРґРѕР·СѓРІР°РЅРЅСЏ.

Р”РѕСЃРІС–Рґ РЅР°РІРјРёСЃРЅРѕРіРѕ РїРµСЂРµРґРѕР·СѓРІР°РЅРЅСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ РѕР±РјРµР¶РµРЅРёР№.

РЎРёРјРїС‚РѕРјРё РїРµСЂРµРґРѕР·СѓРІР°РЅРЅСЏ: РЅР°СЏРІРЅР° С–РЅС„РѕСЂРјР°С†С–СЏ РґР°С” РїС–РґСЃС‚Р°РІРё РІРІР°Р¶Р°С‚Рё, С‰Рѕ Р·РЅР°С‡РЅРµ РїРµСЂРµРґРѕР·СѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РјР»РѕРґРёРїС–РЅРѕРј РїСЂРёР·РІРµРґРµ РґРѕ РЅР°РґРјС–СЂРЅРѕС— РїРµСЂРёС„РµСЂРёС‡РЅРѕС— РІР°Р·РѕРґРёР»Р°С‚Р°С†С–С— С‚Р°, РјРѕР¶Р»РёРІРѕ, РґРѕ СЂРµС„Р»РµРєС‚РѕСЂРЅРѕС— С‚Р°С…С–РєР°СЂРґС–С—. РџРѕРІС–РґРѕРјР»СЏР»РѕСЃСЏ РїСЂРѕ СЂРѕР·РІРёС‚РѕРє Р·РЅР°С‡РЅРѕС— С‚Р°, РјРѕР¶Р»РёРІРѕ, С‚СЂРёРІР°Р»РѕС— СЃРёСЃС‚РµРјРЅРѕС— Р°СЂС‚РµСЂС–Р°Р»СЊРЅРѕС— РіС–РїРѕС‚РµРЅР·С–С—, РІРєР»СЋС‡Р°СЋС‡Рё С€РѕРє С–Р· Р»РµС‚Р°Р»СЊРЅРёРј РЅР°СЃР»С–РґРєРѕРј.

Р С–РґРєРѕ РїРѕРІС–РґРѕРјР»СЏР»РѕСЃСЏ РїСЂРѕ РЅРµРєР°СЂРґС–РѕРіРµРЅРЅРёР№ РЅР°Р±СЂСЏРє Р»РµРіРµРЅС–РІ СЏРє РЅР°СЃР»С–РґРѕРє РїРµСЂРµРґРѕР·СѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РјР»РѕРґРёРїС–РЅСѓ, СЏРєРёР№ РјРѕР¶Рµ РїСЂРѕСЏРІР»СЏС‚РёСЃСЏ РІС–РґСЃС‚СЂРѕС‡РµРЅРёРј РїРѕС‡Р°С‚РєРѕРј (С‡РµСЂРµР· 24вЂ“48 РіРѕРґРёРЅ РїС–СЃР»СЏ РїСЂРёР№РѕРјСѓ) С– РїРѕС‚СЂРµР±СѓС” С€С‚СѓС‡РЅРѕС— РІРµРЅС‚РёР»СЏС†С–С— Р»РµРіРµРЅСЊ. Р Р°РЅРЅС– СЂРµР°РЅС–РјР°С†С–Р№РЅС– Р·Р°С…РѕРґРё (РІРєР»СЋС‡Р°СЋС‡Рё РїРµСЂРµРІР°РЅС‚Р°Р¶РµРЅРЅСЏ СЂС–РґРёРЅРѕСЋ) РґР»СЏ РїС–РґС‚СЂРёРјРєРё РїРµСЂС„СѓР·С–С— С‚Р° СЃРµСЂС†РµРІРѕРіРѕ РІРёРєРёРґСѓ РјРѕР¶СѓС‚СЊ Р±СѓС‚Рё РїСЂРѕРІРѕРєСѓСЋС‡РёРјРё С„Р°РєС‚РѕСЂР°РјРё.

Р›С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ: РєР»С–РЅС–С‡РЅРѕ Р·РЅР°С‡СѓС‰Р° Р°СЂС‚РµСЂС–Р°Р»СЊРЅР° РіС–РїРѕС‚РµРЅР·С–СЏ, Р·СѓРјРѕРІР»РµРЅР° РїРµСЂРµРґРѕР·СѓРІР°РЅРЅСЏРј Р°РјР»РѕРґРёРїС–РЅСѓ, РІРёРјР°РіР°С” Р°РєС‚РёРІРЅРѕС— РїС–РґС‚СЂРёРјРєРё РґС–СЏР»СЊРЅРѕСЃС‚С– СЃРµСЂС†РµРІРѕ-СЃСѓРґРёРЅРЅРѕС— СЃРёСЃС‚РµРјРё, РІРєР»СЋС‡Р°СЋС‡Рё С‡Р°СЃС‚РёР№ РјРѕРЅС–С‚РѕСЂРёРЅРі С„СѓРЅРєС†С–Р№ СЃРµСЂС†СЏ С‚Р° РґРёС…Р°РЅРЅСЏ, РїС–РґРІРёС‰РµРЅРµ РїРѕР»РѕР¶РµРЅРЅСЏ РЅРёР¶РЅС–С… РєС–РЅС†С–РІРѕРє, РјРѕРЅС–С‚РѕСЂРёРЅРі РѕР±'С”РјСѓ С†РёСЂРєСѓР»СЋСЋС‡РѕС— СЂС–РґРёРЅРё С‚Р° СЃРµС‡РѕРІРёРґС–Р»РµРЅРЅСЏ.

Р”Р»СЏ РІС–РґРЅРѕРІР»РµРЅРЅСЏ С‚РѕРЅСѓСЃСѓ СЃСѓРґРёРЅ С‚Р° Р°СЂС‚РµСЂС–Р°Р»СЊРЅРѕРіРѕ С‚РёСЃРєСѓ РјРѕР¶РЅР° Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°С‚Рё СЃСѓРґРёРЅРѕР·РІСѓР¶СѓРІР°Р»СЊРЅС– РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Рё, СѓРїРµРІРЅРёРІС€РёСЃСЊ Сѓ РІС–РґСЃСѓС‚РЅРѕСЃС‚С– РїСЂРѕС‚РёРїРѕРєР°Р·Р°РЅСЊ РґРѕ С—С… Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ. Р—Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РєР°Р»СЊС†С–СЋ РіР»СЋРєРѕРЅР°С‚Сѓ РІРЅСѓС‚СЂС–С€РЅСЊРѕРІРµРЅРЅРѕ РјРѕР¶Рµ Р±СѓС‚Рё

PєPsCЂPëCЃPSPëPj PґP»CЏ PSC–PIPµP»CЋPIP°PSPSCЏ PµC„PµPєC,C–PI P±P»PsPєP°PґPë PєP°P»CЊC†C–C”PIPëC… PєP°PSP°P»C–PI.

PJ PґPµCЏPєPëC… PIPëPїP°PґPєP°C… PjPsP¶Pµ P±CґC,Pë PєPsCЂPëCЃPSPëPj PїCЂPsPjPëPIP°PSPSCЏ C€P»CґPSPєP°. P—P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ P°PєC,PëPIPsPIP°PSPsPiPs PICґPiC–P»P»CЏ P·PґPsCЂPsPIPëPj PґPsP±CЂPsPIPsP»CЊC†CЏPj PїCЂPsC,CЏPiPsPj 2-C… PiPsPґPëPS PїC–CЃP»CЏ PїCЂPëP№PsPjCґ 10 PjPi P°PjP»PsPґPëPїC–PSCґ P·PSP°C‡PSPs P·PjPµPSC€PëP»Ps CЂC–PIPµPSCЊ P№PsPiPs PICЃPjPsPєC,CґPIP°PSPSCЏ.

PћCЃPєC–P»CЊPєPë P°PjP»PsPґPëPїC–PS P·PSP°C‡PSPsCЋ PjC–CЂPsCЋ P·PI'CЏP·CґC”C,CЊCЃCЏ P· P±C–P»PєP°PjPë, PµC„PµPєC, PґC–P°P»C–P·Cґ PSPµP·PSP°C‡PSPëP№.

PµPsP±C-C‡PSC- CЂPµP°PєC†C-C—.

PµCЂPë P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSC– P°PjP»PsPґPëPїC–PSCґ PSP°P№C‡P°CЃC,C–C€Pµ PїPsPIC–PґPsPjP»CЏP»PsCЃCЏ PїCЂPs C,P°PєC– PїPsP±C–C‡PSC– CЂPµP°PєC†C–C— CЏPє CЃPsPSP»PëPIC–CЃC,CЊ, P·P°PїP°PjPsCЂPsC‡PµPSPSCЏ, PiPsP»PsPIPSPëP№ P±C–P»CЊ, PїP°P»CЊPїC–C,P°C†C–CЏ, PїCЂPëPїP»PëPIPë, P±C–P»CЊ Cґ C‡PµCЂPµPIPSC–P№ PїPsCЂPsP¶PSPëPSC–, PSCґPґPsC,P°, PSP°P±CЂCЏPєPë PiPsPjC–P»PsPє, PSP°P±CЂCЏPєPë C,P° PIC,PsPjP»CЊPIP°PSC–CЃC,CЊ.

PµPsP±C–C‡PSC– CЂPµP°PєC†C–C—, PїCЂPs CЏPєC– PїPsPIC–PґPsPjP»CЏP»PsCЃCЏ PїC–Pґ C‡P°CЃ P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ P°PjP»PsPґPëPїC–PSCґ, PSP°PIPµPґPµPSC– PSPëP¶C‡Pµ P·P° CЃPëCЃC,PµPjP°PjPë C,P° PєP»P°CЃP°PjPë PsCЂPiP°PSC–PI C,P° P·P° C‡P°CЃC,PsC,PsCЊ PIPëPSPëPєPSPµPSPSCЏ: PґCґP¶Pµ C‡P°CЃC,Ps (≥1/10), C‡P°CЃC,Ps (≥1/100, <1/10), PSPµC‡P°CЃC,Ps (≥1/1000, <1/100), CЂC–PґPєPs (≥1/10000, <1/1000), PґCґP¶Pµ CЂC–PґPєPs (<1/10000), C‡P°CЃC,PsC,P° PSPµPIC–PґPsPjP° (PSPµ PjPsP¶Pµ P±CґC,Pë PICЃC,P°PSPsPIP»PµPSP° P·P° PSP°CЏPIPSPëPjPë PґP°PSPëPjPë).

P— P±PsPєCź PєCЂPsPIC– C,P° P»C–PjC„P°C,PëC‡PSPsC— CЃPëCЃC,PµPjPë

P”CґP¶Pµ CЂC–PґPєPs: P»PµP№PєPsC†PëC,PsPїPµPSC–CЏ, C,CЂPsPjP±PsC†PëC,PsPїPµPSC–CЏ.

P— P±PsPєCź C–PjCźPSPSPsC— CЃPëCЃC,PµPjPë

P”CґP¶Pµ CЂC–PґPєPs: P°P»PµCЂPiC–C‡PSC– CЂPµP°PєC†C–C—.

P— P±PsPєCź PjPµC,P°P±PsP»C–P·PjCź C,P° P°P»C–PjPµPSC,P°CЂPSC– CЂPsP·P»P°PґPë

P”CґP¶Pµ CЂC–PґPєPs: PiC–PїPµCЂPiP»C–PєPµPjC–CЏ.

P— P±PsPєCź PїCЃPëC…C–PєPë

PќPµC‡P°CЃC,Ps: PґPµPїCЂPµCЃC–CЏ, P·PjC–PSPë PSP°CЃC,CЂPsCЋ (PIPєP»CЊC‡P°CЊC‡Pë C,CЂPëPIPsP¶PSC–CЃC,CЊ), P±PµP·CЃPsPSPSCЏ.

P C–PґPєPs: CЃPїP»CґC,P°PSC–CЃC,CЊ CЃPIC–PґPsPjPsCЃC,C–.

Р— Р±PsPєCѓ PSPµCЂPIPsPIPsC— CЃPёCЃC,PµPjPё

Р§Р°СЃС,Ps: СЃPsPSP»РёPIC–СЃС,СЊ, Р·Р°РїР°PjPsCЂPsC‡PµPSPSCЏ, PiPsP»PsPIPSPёP№ Р±С–Р»СЊ (PiPsP»PsPIPSPёPj С‡РёPSPsPj PSP° РїPsC‡Р°С,РєСѓ Р»С–РєСѓPIP°PSPSCЏ).

РќPµC‡Р°СЃС,Ps: С,CЂPµPjPsCЂ, РґРёСЃPiPµPIP·С–СЏ, СЃРёPSPєPsРїPµ, PiC–РїPµСЃС,PµР·С–СЏ, РїР°CЂPµСЃС,PµР·С–СЏ.

Р”СѓР¶Pµ CЂС–РґРєPs: PiC–РїPµCЂС,PsPSCѓCЃ, РїPµCЂРёC„PµCЂРёC‡PSP° PSPµР№CЂPsРїР°С,С–СЏ.

Р§Р°СЃС,PsС,Р° PSPµPIC–РґPsPjР°: PµPєCЃС,CЂР°РїC–CЂР°PjС–РґPSPёP№ CЂPsР·Р»Р°Рґ.

Р— Р±PsPєCѓ PsCЂPiP°PSC–PI Р·PsCЂCѓ

Р§Р°СЃС,Ps: РїPsCЂСѓC€PµPSPSCЏ Р·PsCЂCѓ (PIPєP»CЋC‡Р°CЋC‡Рё РґРёРїР»PsPїC–CЋ).

Р— Р±PsPєCѓ PsCЂPiP°PSC–PI CЃР»CѓC…Cѓ C,Р° Р»Р°Р±С–CЂРёPSC,Cѓ

РќPµC‡Р°СЃС,Ps: РґР·PIC–PS Cѓ PICѓC…Р°С….

Р— Р±PsPєCѓ CЃPµCЂC†CЏ

Р§Р°СЃС,Ps: РїР°Р»СЊРїС–С,Р°С†С–СЏ.

РќPµC‡Р°СЃС,Ps: Р°CЂРёC,PjС–СЏ (PIPєP»CЋC‡Р°CЋC‡Рё Р±CЂР°РґРёPєР°CЂРґС–СЋ, С€Р»СѓPSPsC‡PєPsPICѓ С,Р°С…С–РєР°CЂРґС–СЋ С,Р° PjPµCЂPµC…С,С–PSPSCЏ РїPµCЂPµРґСЃPµCЂPґCЊ).

Р”СѓР¶Pµ CЂС–РґРєPs: С–PSC„Р°CЂPєC, PjС–PsPєР°CЂРґР°.

Р— Р±PsPєCѓ CЃCѓPґРёPS

Р§Р°СЃС,Ps: РїCЂPёРїР»РёPIё.

РќPµC‡Р°СЃС,Ps: Р°CЂС,PµCЂС–Р°Р»СЊPSP° PiС–РїPsС,PµPSP·С–СЏ.

Р”СѓР¶Pµ CЂС–РґРєPs: PIP°CЃPєCѓР»С–С,.

Р— Р±PsPєCѓ PґРёС…Р°Р»СЊPSPsC— CЃPёCЃC,PµPjPё, PsCЂPiP°PSC–PI PiCЂCѓPґPSPsC— PєР»С–С,PєРё С,Р° CЃPµCЂPµPґPsCЃC,С–PSPSCЏ

Р§Р°СЃС,Ps: РґРёCЃРїPSPsPµ.

РќPµC‡Р°СЃС,Ps: РєР°С€PµР»СЊ, CЂPёPSС–С,.

Р— Р±PsPєCѓ С€Р»СѓPSPєPsPIPs-PєPёС€PєPsPIPsPiPs C,CЂР°PєC,Cѓ

Р§Р°СЃС,Ps: Р±С–Р»СЊ Cѓ Р¶PёPIPsC,С–, PSCѓPґPsC,Р°, РґРёCЃРїPµPїCЃС–СЏ,

РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏ РїРµСЂРёСЃС‚Р°Р»СЊС‚РёРєРё РєРёС€РµС‡РЅРёРєСѓ (РІРєР»СЋС‡Р°СЋС‡Рё Р·Р°РїРѕСЂ С‚Р° РґС–Р°СЂРµСЋ).

РќРµС‡Р°СЃС‚Рѕ: Р±Р»СЋРІР°РЅРЅСЏ, СЃСѓС…С–СЃС‚СЊ Сѓ СЂРѕС‚С–.

Р”СѓР¶Рµ СЂС–РґРєРѕ: РїР°РЅРєСЂРµР°С‚РёС‚, РіР°СЃС‚СЂРёС‚, РіС–РїРµСЂРїР»Р°Р·С–СЏ СЏСЃРµРЅ.

Р— Р±РѕРєСѓ РіРµРїР°С‚РѕР±С–Р»С–Р°СЂРЅРѕС— СЃРёСЃС‚РµРјРё

Р”СѓР¶Рµ СЂС–РґРєРѕ: РіРµРїР°С‚РёС‚, Р¶РѕРІС‚СЏРЅРёС†СЏ, РїС–РґРІРёС‰РµРЅРЅСЏ СЂС–РІРЅСЏ РїРµС‡С–РЅРєРѕРІРёС… С„РµСЂРјРµРЅС‚С–РІ (С‰Рѕ РЅР°Р№С‡Р°СЃС‚С–С€Рµ Р°СЃРѕС†С–СЋРІР°Р»РѕСЃСЏ Р· С…РѕР»РµСЃС‚Р°Р·РѕРј).

Р— Р±РѕРєСѓ С€РєС–СЂРё С‚Р° РїС–РґС€РєС–СЂРЅРѕС— С‚РєР°РЅРёРЅРё

РќРµС‡Р°СЃС‚Рѕ: Р°Р»РѕРїРµС†С–СЏ, РїСѓСЂРїСѓСЂР°, Р·РјС–РЅР° Р·Р°Р±Р°СЂРІР»РµРЅРЅСЏ С€РєС–СЂРё, РїС–РґРІРёС‰РµРЅРµ РїРѕС‚РѕРІРёРґС–Р»РµРЅРЅСЏ, СЃРІРµСЂР±С–Р¶, РІРёСЃРёРїР°РЅРЅСЏ, РµРєР·Р°РЅС‚РµРјР°, РєСЂРѕРїРёРІ'СЏРЅРєР°.

Р”СѓР¶Рµ СЂС–РґРєРѕ: Р°РЅРіС–РѕРЅРµРІСЂРѕС‚РёС‡РЅРёР№ РЅР°Р±СЂСЏРє, РјСѓР»СЊС‚РёС„РѕСЂРјРЅР° РµСЂРёС‚РµРјР°, РµРєСЃС„РѕР»С–Р°С‚РёРІРЅРёР№ РґРµСЂРјР°С‚РёС‚, СЃРёРЅРґСЂРѕРј РЎС‚С–РІРµРЅСЃР°вЂ“Р”Р¶РѕРЅСЃРѕРЅР°, РЅР°Р±СЂСЏРє РљРІС–РЅРєРµ, С„РѕС‚РѕС‡СѓС‚Р»РёРІС–СЃС‚СЊ.

Р§Р°СЃС‚РѕС‚Р° РЅРµРІС–РґРѕРјР°: С‚РѕРєСЃРёС‡РЅРёР№ РµРїС–РґРµСЂРјР°Р»СЊРЅРёР№ РЅРµРєСЂРѕР»С–Р·.

Р— Р±РѕРєСѓ СЃРєРµР»РµС‚РЅРѕ-Рј'СЏР·РѕРІРѕС— С‚Р° СЃРїРѕР»СѓС‡РЅРѕС— С‚РєР°РЅРёРЅ

Р§Р°СЃС‚Рѕ: РЅР°Р±СЂСЏРє РіРѕРјС–Р»РѕРє, СЃСѓРґРѕРјРё Рј'СЏР·С–РІ.

РќРµС‡Р°СЃС‚Рѕ: Р°СЂС‚СЂР°Р»РіС–СЏ, РјС–Р°Р»РіС–СЏ, Р±С–Р»СЊ Сѓ СЃРїРёРЅС–.

Р— Р±РѕРєСѓ РЅРёСЂРѕРє С‚Р° СЃРµС‡РѕРІРёРґС–Р»СЊРЅРѕРіРѕ С‚СЂР°РєС‚Сѓ

РќРµС‡Р°СЃС‚Рѕ: РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏ СЃРµС‡РѕРІРёРґС–Р»РµРЅРЅСЏ, РЅС–РєС‚СѓСЂС–СЏ, РїС–РґРІРёС‰РµРЅР° С‡Р°СЃС‚РѕС‚Р° СЃРµС‡РѕРІРёРїСѓСЃРєР°РЅРЅСЏ.

Р— Р±РѕРєСѓ СЂРµРїСЂРѕРґСѓРєС‚РёРІРЅРѕС— СЃРёСЃС‚РµРјРё С‚Р° РјРѕР»РѕС‡РЅРёС… Р·Р°Р»РѕР·

РќРµС‡Р°СЃС‚Рѕ: С–РјРїРѕС‚РµРЅС†С–СЏ, РіС–РЅРµРєРѕРјР°СЃС‚С–СЏ.

Р—Р°РіР°Р»СЊРЅС– РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏ С‚Р° СЃС‚Р°РЅРё Сѓ РјС–СЃС†С– РІРІРµРґРµРЅРЅСЏ

Р”СѓР¶Рµ С‡Р°СЃС‚Рѕ: РЅР°Р±СЂСЏРє.

Р§Р°СЃС‚Рѕ: Р°СЃС‚РµРЅС–СЏ, РїС–РґРІРёС‰РµРЅР° РІС‚РѕРјР»СЋРІР°РЅС–СЃС‚СЊ.

РќРµС‡Р°СЃС‚Ps: Р±С–Р»СЊ Р·Р° РіСЂСѓРґPSРёPSPsСЊ, Р±С–Р»СЊ, PSPµР·РґСѓР¶Р°РSPSCЏ.

Р”PsCЃР»С–РґР¶РµPSPSCЏ

РќРµС‡Р°СЃС‚Ps: Р·Р±С–Р»СЊС€РµPSPSCЏ Р°Р±Ps Р·РjРµPSC€РµPSPSCЏ РjР°СЃРё С‚С–Р»Р°.

РµPsPIC–РґPsPjР»РµPSPSCЏ РїСЂPs РїС–РґPsР·СЂСЊPIР°PSC– РїPsР±С–С‡PSC–СЂРµР°РєС†С–С—

РµPsPIC–РґPsPjР»РµPSPSCЏ РїСЂPs РїС–РґPsР·СЂСЊPIР°PSC– РїPsР±С–С‡PSC–СЂРµР°РєС†С–С— РїС–СЃР»СЏ СЂРµС”СЃС‚С–С— Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєPsPiPs Р·Р°СЃPsР±Сґ РjР°С” PIР°Р¶Р»РёPIРµ Р·PSР°С‡РµPSPSCЏ. Р¦Рµ РґР°С” Р·РjPsPiСґ РїСЂPsPIPsРґРёС,Рё Р±РµР·РїРµСЂРµСЂPIPSPёР№ РjPsPSC–С,PsСЂРёPSPi СЃРїС–PIPIC–РґPSPsС€РµPSPSCЏ РjС–Р¶ РєPsСЂРёСЃС,СЊ С– СЂРёР·РёРєР°РjРё, РїPsPI'СЏР·Р°PSPёРjРё С–Р· Р·Р°СЃС,PsСЃСґPIР°PSPSCЏPj С†СЊPsPiPs Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєPsPiPs Р·Р°СЃPsР±Сґ. Р›С–РєР°СЂСЏPj СЃР»С–Рґ Р·PIС–С,СґPIР°С,Рё РїСЂPs Р±СґРґСЊ-СЏРєС– РїС–РґPsР·СЂСЊPIР°PSC– РїPsР±С–С‡PSC– СЂРµР°РєС†С–С— PIС–РґРїPsPIС–РґPSPs РґPs PIPёPjPsPi Р·Р°РєPsPSPsРґР°PICЃС,PIР°.

РўРµСЂjС–PS РїСЂРёРґР°С,PSPsСЃС,С–. 3 СЂPsРєРё.

PJPjPsPIPё Р·Р±РµСЂС–PiР°PSPSCЏ. Р—Р±РµСЂС–PiР°С,Рё PI PsСЂРёPiС–PSP°Р»СЊPSC–Р№ СґРїР°РєPsPIC†С– РїСЂРё С,РµPjРїРµСЂР°С,СґСЂС– PSPµ PIPёС‰Рµ 25 В°РЎ.

Р—Р±РµСЂС–PiР°С,Рё PI PSPµРґPsСЃС,СґРїPSPsPjСґ РґР»СЏ РґС–С,РµР№ PjС–СЃС†С–.

PJPїР°РєPsPIPєР°. РµPs 10 С,Р°Р±Р»РµС,PsPє Сґ Р±Р»С–СЃС,РµСЂС–; РїPs 3 Р±Р»С–СЃС,РµСЂРё PI РєР°СЂС,PsPSPSC–Р№ РєPsСЂPsР±С†С–.

РљР°С,РµPiPsСЂС–СЏ PIC–РґРїСґСЃСЃРєСґ. Р—Р° СЂРµС†РµРїС,PsPj.

Р’РёСЂPsР±PSPёРє.

Р•PjРєСґСЂ Р¤Р°СЂPjР°СЃСЊСЂС,С–РєР°Р»СЃ Р›С,Рґ.

РњС–СЃС†РµР·PSP°С…PsРґР¶РµPSPSCЏ PIPёСЂPsР±PSPёРєР° С,Р° Р°РґСЂРµСЃР° РjС–СЃС†СЏ РїСЂPsPIP°РґР¶РµPSPSCЏ Р№PsPiPs РґС–СЏР»СЊPSPsСЃС,С–.

РµР»PsС, в„– Рµ-1 С,Р° Рµ-2, І.Т.В.Т. РµР°СЂРє, Р¤Р°Р·Р° Р†Р†, РњР†Р”РЎ,

РЃС–PSРѓС–РІР°РѓС–, РџСѓPSРµ - 411 057, РњР°С…Р°СЂР°С€С‚СЂР°, Р†PSРѓС–СЏ.