Р†РќРЎРўР РЈРљР¦Р†РЇ

РґР»СЦ РјРµРґРёС‡PSPsPiPs Р·Р°СЃС‚PsСЃґPIP°PSPSCЦ Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєPsPiPs Р·Р°СЃPsР±Сґ

Р›РµPIC–С†РёС,Р°Рj 250

(Levicitam 250)

Р›РµPIC–С†РёС,Р°Рj 500

(Levicitam 500)

***РЎРєР»Р°Рґ*:**

РґС–СЋС‡Р° СЂРµС‡PsPIPёPSP°: Р»РµPIPµС,РёСЂР°С†РµС,Р°Рj;

1 С,Р°Р±Р»РµС,РєР° РjС–СЃС,РёС,СЊ Р»РµPIPµС,РёСЂР°С†РµС,Р°РjСґ 250 РjPi Р°Р±Ps 500 РjPi;

РґPsPїPsPjС–Р¶PSС– СЂРµС‡PsPIPёPSPё: С†РµР»СЋР»PsР·Р° РjС–РєСЂPsРєСЂРёСЃС,Р°Р»С–С‡PSР°, РєPsPїPsPIС–РґPsPS, РєСЂPsСЃРїPsPIС–РґPsPS, РєСЂPsС…РjР°Р»СЊ РєСґРєСґСЂРґР·СЦPSPёР№ РїСЂРµР¶РµР»Р°С,РёPSС–Р·PsPIР°PSPёР№, РjР°РiPSС–СЋ СЃС,РµР°СЂР°С,, РїPsPєСЂРёС,С,СЦ РґР»СЦ PSР°PSРµСЃРµPSPSCЦ PsР±PsР»PsPSPєPё Opadry Р†Р† White (РїPsР»С–РµС,РёР»РµPSPiР»С–РєPsР»СЊ, СЃРїРёСЂС, РїPsР»С–PIС–PSС–Р»PsPIPёР№, С,Р°Р»СЊРє, С,РёС,Р°PSСґ РґС–PsPєСЃРёРґ (Р• 171)).

Р›С–РєР°СЂСЃСЊРєР° С„PsСЂРjР°. РўР°Р±Р»РµС,РєРё, PIPєСЂРёС,С– РїР»С–PIPєPsPIPsСЊ PsР±PsР»PsPSPєPsСЊ.

РЊСЃРSPsPIPSС– С„С–Р·РёРєPs-С…С–PjС–С‡PSС– PIP»Р°СЃС,РёPIPsСЃС,С–: С,Р°Р±Р»РµС,РєРё, PIPєСЂРёС,С– РїР»С–PIPєPsPIPsСЊ PsР±PsР»PsPSPєPsСЊ Р±С–Р»PsPiPs РєPsР»СЊPsСЂСґ, Р·РґPIPsPsРїСґРєР»PsСЊ РїPsPIPµСЂС…PSPµСЊ, РєСЂСґPiР»PsС— С„PsСЂPjРё.

Р¤Р°СЂPjР°РєPsС,РµСЂР°РїРµPIC,РёС‡PSP° PiСЂСґРїР°.
РµСЂPsС,РёРµРїС–Р»РµРїС,РёС‡PSС– Р·Р°СЃPsР±Рё. Р›РµPIPµС,РёСЂР°С†РµС,Р°Pj. РљPsРґ АТРГ N03А РГ14.

Р¤Р°СЂPjР°РєPsР»PsPiС–С‡PSС– PIP»Р°СЃС,РёPIPsСЃС,С–.

Р¤Р°СЂPjР°РєPsРґРёPSP°PjС–РєР°.

P›PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°Pj C” PïPsC…C–PґPSPëPj PïC–CЂPsP»C–PґPsPSCѓ (S-PµPSP°PSC,C–PsPjPµCЂ P°P»CЊC„P°-PµC,PëP»-2-PsPєCЃPs-1-PïC–CЂPsP»C–PґPëPS-P°C†PµC,P°PjC–PґCѓ), P·P° C…C–PjC–C‡PSPsCЋ CЃC,CЂCѓPєC,CѓCЂPsCЋ PIC–PґCЂC–P·PSCЏC”C,CЊCЃCЏ PIC–Pґ PIC–PґPsPjPëC… PïCЂPsC,PëPµPïC–P»PµPïC,PëC‡PSPëC… P»C–PєP°CЂCЃCЊPєPëC… P·P°CЃPsP±C–PI.

PЊPµC…P°PSC–P·Pj PґC–C—.

PЊPµC…P°PSC–P·Pj PґC–C— P»PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°PjCѓ PSPµPґPsCЃC,P°C,PSCЊPs PIPëPIC‡PµPSPëP№. PќP° PїC–PґCЃC,P°PIC– PїCЂPsPIPµPґPµPSPëC… PґPsCЃP»C–PґP¶PµPSCЊ *in vitro* C– *in vivo* PїCЂPëPїCѓCЃPєP°CЋC,CЊ, C‰Ps P»PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°Pj PSPµ P·PjC–PSCЋC” PsCЃPSPsPIPSC– C…P°CЂP°PєC,PµCЂPëCЃC,PëPєPë PSPµCЂPIPsPIPsC— PєP»C–C,PëPSPë C– PSPsCЂPjP°P»CЊPSCѓ PSPµP№CЂPsC,CЂP°PSCЃPjC–CЃC–CЋ. P”PsCЃP»C–PґP¶PµPSPSCЏ *C–n vitro* PїPsPєP°P·P°P»Pë, C‰Ps P»PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°Pj PIPїP»PëPIP°C” PSP° PIPSCѓC,CЂC–C€PSCЊPsPSPµP№CЂPsPSP°P»CЊPSC– CЂC–PIPSC– PЎP°² C€P»CЏC…PsPj C‡P°CЃC,PєPsPIPsPiPs PїCЂPëPiPSC–C‡PµPSPSCЏ C,PsPєCѓ C‡PµCЂPµP· PЎP°² PєP°PSP°P»Pë N-C,PëPїCѓ C,P° P·PSPëP¶PµPSPSCЏ PIPëPIC–P»CЊPSPµPSPSCЏ Ca² P· C–PSC,CЂP°PSPµP№CЂPsPSP°P»CЊPSPëC… PґPµPїPs. P’C–PS C,P°PєPsP¶ C‡P°CЃC,PєPsPIPs PSC–PIPµP»CЋC” PїCЂPëPiPSC–C‡PµPSPSCЏ P“PЂPЊPЉ- C,P° PiP»C–C†PëPS-CЂPµPiCѓP»CЊPsPIP°PSPsPiPs C,PsPєCѓ, P·CѓPjPsPIP»PµPSPµ PґC–C”CЋ C†PëPSPєCѓ C,P° β-PєP°CЂP±PsP»C–PSP°PjPë. PЉCЂC–Pj C,PsPiPs, Cѓ C…PsPґC– PґPsCЃP»C–PґP¶PµPSCЊ *in vitro* P»PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°Pj P·PIвЂ™CЏP·CѓPIP°PICЃCЏ P·C– CЃPїPµC†PëC„C–C‡PSPëPjPë PґC–P»CЏPSPєP°PjPë Cѓ C,PєP°PSPëPSP°C… PjPsP·PєCѓ PiCЂPëP·CѓPSC–PI. PЊC–CЃC†PµPj P·PIвЂ™CЏP·CѓPIP°PSPSCЏ C” P±C–P»PsPє CЃPëPSP°PїC,PëC‡PSPëC… PIPµP·PëPєCѓP» 2PЂ, C‰Ps P±PµCЂPµ CѓC‡P°CЃC,CЊ Cѓ P·P»PëC,C,C– PIPµP·PëPєCѓP» C,P° PIPëPIC–P»CЊPSPµPSPSC– PSPµP№CЂPsC,CЂP°PSCЃPjC–C,PµCЂC–PI. PЎPїPsCЂC–PґPSPµPSC–CЃC,CЊ (Cѓ CЂP°PSPiPsPIPsPjCѓ PїPsCЂCЏPґPєCѓ) P»PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°PjCѓ C,P° PIC–PґPїPsPIC–PґPSPëC… P°PSP°P»PsPiC–PI P·P±C–P»PєPsPj CЃPëPSP°PїC,PëC‡PSPëC… PIPµP·PëPєCѓP» 2PЂ PєPsCЂPµP»CЊPIP°P»P° C–P·PїPsC,CѓP¶PSC–CЃC,CЊ C—C… PїCЂPsC,PëCЃCѓPґPsPjPSPsC— PґC–C— Cѓ PjPsPґPµP»CЏC… P°CѓPґC–PsPiPµPSPSPsC— PµPїC–P»PµPїCЃC–C— Cѓ PjPëC€PµP№. P¦C– CЂPµP·CѓP»CЊC,P°C,Pë PґP°CЊC,CЊ P·PjPsPiCѓ PїCЂPëPїCѓCЃPëC,Pë, C‰Ps PIP·P°C”PjPsPґC–CЏ PjC–P¶ P»PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°PjPsPj C,P° P±C–P»PєPsPj CЃPëPSP°PїC,PëC‡PSPëC… PIPµP·PëPєCѓP» 2PЂ PjPsP¶Pµ C‡P°CЃC,PєPsPIPs PїPsCЏCЃPSCЊPIP°C,Pë PjPµC…P°PSC–P·Pj PїCЂPsC,PëPµPїC–P»PµPїC,PëC‡PSPsC— PґC–C— PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cѓ.

P¤P°CЂPjP°PєPsPґPëPSP°PjC–C‡PSC– PµC„PµPєC,Pë.

P›PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°Pj PїPµCЂPµC€PєPsPґP¶P°C” PIPëPSPëPєPSPµPSPSCЊ CЃCѓPґPsPj Cѓ C€PëCЂPsPєPsPjCѓ CЃPїPiPµPєC,CЂC– PjPsPґPµP»PµP№ PїP°CЂC†C–P°P»CЊPSPëC… C,P° PїPµCЂPIPëPSPSPsPiPµPSPµCЂP°P»C–P·PsPIP°PSPëC… PSP°PїP°PґC–PI Cѓ C,PIP°CЂPëPS, PSPµ CЃPїCЂPëC‡PëPSCЏCЊC‡Pë PїCЂPsCЃCѓPґPsPjPSPsPiPs PµC„PµPєC,Cѓ. PЊCЃPSPsPIPSPëP№ PjPµC,P°P±PsP»C–C, PSPµP°PєC,PëPIPSPëP№.

PJ P»CЊPґPëPSPë P°PєC,PëPIPSC–CЃC,CЊ PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cѓ PїC–PґC,PIPµCЂPґP¶PµPSP° CЏIPє C‰PsPґPs PїP°CЂC†C–P°P»CЊPSPëC…, C,P°Pє C– PiPµPSPµCЂP°P»C–P·PsPIP°PSPëC… PµPїC–P»PµPїC,PëC‡PSPëC… PSP°PїP°PґC–PI (PµPїC–P»PµPїC,PëC„PsCЂPjPSC–PїCЂPsCЏPIPë/C„PsC,PsPїP°CЂPsPєCЃPëP·PjP°P»CЊPSP° CЂPµP°PєC†C–CЏ), C‰Ps CЃPIC–PґC‡PëC,CЊ PїCЂPs C€PëCЂPsPєPëP№ CЃPїPµPєC,CЂ C„P°CЂPjP°PєPsP»PsPiC–C‡PSPsPiPs PїCЂPsC„C–P»CЊ P»PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°PjCѓ.

P¤P°CЂPjP°PєPsPєC–PSPµC,PëPєP°.

P›PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°Pj C…P°CЂP°PєC,PµCЂPëP·CґC”C,CЊCЃCЏ PIPëCЃPsPєPsCЋ CЂPsP·C‡PëPSPSC–CЃC,CЋ C,P° PїCЂPsPSPëPєPSC–CЃC,CЋ. P¤P°CЂPjP°PєPsPєC–PSPµC,PëPєP° PjP°C” P»C–PSC–P№PSPëP№ C…P°CЂP°PєC,PµCЂ, PSPµ P·P°P»PµP¶PëC,CЊ PIC–Pґ C‡P°CЃCґ C,P° C…P°CЂP°PєC,PµCЂPëP·CґC”C,CЊCЃCЏ PSPëP·CЊPєPsCЋ PjC–P¶- C,P° C–PSC,CЂP°CЃCґP±вЂ™C”PєC,PSPsCЋ PjC–PSP»PëPIC–CЃC,CЋ. PµC–CЃP»CЏ PїPsPIC,PsCЂPSPsPiPs P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cґ PєP»C–CЂPµPSCЃ PSPµ P·PjC–PSCЋC”C,CЊCЃCЏ. PЋP·PSP°Pє PIPїP»PëPICґ CЃC,P°C,C–, CЂP°CЃPë P°P±Ps C†PëCЂPєP°PґPSPsPiPs CЂPëC,PjCґ PSP° C„P°CЂPjP°PєPsPєC–PSPµC,PëPєCґ PSPµ PIC–PґP·PSP°C‡P°P»PsCЃCЏ. PµCЂPsC„C–P»CЊ C„P°CЂPjP°PєPsPєC–PSPµC,PëPєPë P±CґPI PїPsPґC–P±PSPëPj Cґ P·PґPsCЂPsPIPëC… PґPsP±CЂPsPIPsP»CЊC†C–PI C,P° C…PIPsCЂPëC… PSP° PµPїC–P»PµPїCЃC–CЋ.

P—P°PIPґCЏPєPë PїPsPIPSPsPjCґ C,P° P»C–PSC–P№PSPsPjCґ PICЃPjPsPєC,CґPIP°PSPSCЋ CЂC–PIPSC– PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cґ Cґ PїP»P°P·PjC– PjPsP¶PSP° PїPµCЂPµPґP±P°C‡PëC,Pë, PIPëC…PsPґCЏC‡Pë P· PїPµCЂPsCЂP°P»CЊPSPsC— PґPsP·Pë P»PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°PjCґ, PIPëCЂP°P¶PµPSPsC— Cґ PjPi/PєPi PjP°CЃPë C,C–P»P°. PўPsPjCґ PIC–PґCЃC,PµP¶CґPIP°C,Pë PїP»P°P·PjPsPIC– CЂC–PIPSC– P»PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°PjCґ PSPµPjP°C” PїPsC,CЂPµP±Pë.

PJ PґPsCЂPsCЃP»PëC… C,P° PґC–C,PµP№ PIC–PґP·PSP°C‡P°P»P°CЃCЏ P·PSP°C‡PSP° PєPsCЂPµP»CЏC†C–CЏ PjC–P¶ PєPsPSC†PµPSC,CЂP°C†C–C”CЋ PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cґ Cґ CЃP»PëPSC– C,P° PїP»P°P·PjC– PєCЂPsPIC– (CЃPїC–PIPIC–PґPSPsC€PµPSPSCЏ PєPsPSC†PµPSC,CЂP°C†C–P№ Cґ CЃP»PëPSC–/PїP»P°P·PjC– PєPsP»PëPIP°P»PsCЃCЏ PIC–Pґ 1 PґPs 1,7 PїC–CЃP»CЏ PїCЂPëP№PsPjCґ C,P°P±P»PµC,PsPє PґP»CЏ PїPµCЂPsCЂP°P»CЊPSPsPiPs P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ C,P° C‡PµCЂPµP· 4 PiPsPґPëPSPë PїC–CЃP»CЏ PїCЂPëP№PsPjCґ PsCЂP°P»CЊPSPsPiPs CЂPsP·C‡PëPSCґ).

P”PsCЂPsCЃP»C– C,P° PїC–PґP»C–C,PєPë.

P’CЃPjPsPєC,CґPIP°PSPSCЏ.

P›PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°Pj C€PIPëPґPєPs PICЃPjPsPєC,CґC”C,CЊCЃCЏ PїC–CЃP»CЏ PїPµCЂPsCЂP°P»CЊPSPsPiPs P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ. PЋP±CЃPsP»CЋC,PSP° PїPµCЂPsCЂP°P»CЊPSP° P±C–PsPґPsCЃC,CґPїPSC–CЃC,CЊ P±P»PëP·CЊPєP° PґPs 100 %. PµC–PєPsPIC– PєPsPSC†PµPSC,CЂP°C†C–C— Cґ PїP»P°P·PjC– PєCЂPsPIC– (C_{max}) PґPsCЃCЏPiP°CЋC,CЊCЃCЏ C‡PµCЂPµP· 1,3 PiPsPґPëPSPë PїC–CЃP»CЏ PїCЂPëP№PsPjCґ PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cґ. P C–PIPSPsPIP°P¶PSPëP№ CЃC,P°PS PґPsCЃCЏPiP°C”C,CЊCЃCЏ C‡PµCЂPµP· 2 PґPSC– P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cґ PґPIC–C‡C– PSP° PґPsP±Cґ. PµC–PєPsPIC– PєPsPSC†PµPSC,CЂP°C†C–C— (C_{max}) P·P°P·PIPëC‡P°P№ CЃC,P°PSPsPIP»CЏC,CЊ 31 C,P° 43 PjPєPi/PjP» PїC–CЃP»CЏ CЂP°P·PsPIPsC— PґPsP·Pë 1000 PjPi C,P° PїPsPIC,PsCЂPSPsC— PґPsP·Pë 1000 PjPi PґPIC–C‡C– PSP° PґPsP±Cґ PIC–PґPїPsPIC–PґPSPs. PЎC,CґPїC–PSCЊ PICЃPjPsPєC,CґPIP°PSPSCЏ PSPµ P·P°P»PµP¶PëC,CЊ PIC–Pґ PґPsP·Pë C,P° PSPµ P·PjC–PSCЋC”C,CЊCЃCЏ PїC–Pґ PґC–C”CЋ C—P¶C–.

P PsP·PїPsPґC–P».

P”P°PSPëC… C‰PsPґPs CЂPsP·PїPsPґC–P»Cґ PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cґ Cґ C,PєP°PSPëPSP°C… P»CЋPґPëPSPë PSPµPjP°C”. PќC– P»PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°Pj, PSC– P№PsPiPs PsCЃPSPsPIPSPëP№ PjPµC,P°P±PsP»C–C, P·PSP°C‡PSPëPj C‡PëPSPsPj PSPµ P·PIвЂ™CЏP·CґCЋC,CЊCЃCЏ P· P±C–P»PєP°PjPë PїP»P°P·PjPë PєCЂPsPIC– (< 10 %). PЋP±вЂ™C”Pj CЂPsP·PїPsPґC–P»Cґ P»PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°PjCґ CЃC,P°PSPsPIPëC,CЊ PIC–Pґ 0,5 PґPs 0,7 P»/PєPi, C‰Ps PїCЂPëP±P»PëP·PSPs PґPsCЂC–PIPSCЋC” P·P°PiP°P»CЊPSPsPjCґ PsP±вЂ™C”PjCґ PIPsPґPë PI PsCЂPiP°PSC–P·PjC–.

РњРµС‚Р°Р±РѕР»С–Р·Рј.

РњРµС‚Р°Р±РѕР»С–Р·Рј Р»РµРІРµС‚РёСЂР°С†РµС‚Р°РјСѓ Сѓ Р»СЋРґРёРЅРё РЅРµР·РЅР°С‡РЅРёР№. РћСЃРЅРѕРІРЅРёРј С€Р»СЏС…РѕРј РјРµС‚Р°Р±РѕР»С–Р·РјСѓ (24 % РґРѕР·Рё) С” С„РµСЂРјРµРЅС‚РЅРёР№ РіС–РґСЂРѕР»С–Р· Р°С†РµС‚Р°РјС–РґРЅРѕС— РіСЂСѓРїРё. Р†Р·РѕС„РѕСЂРјРё РїРµС‡С–РЅРєРѕРІРѕРіРѕ С†РёС‚РѕС…СЂРѕРјСѓ Р 450 РЅРµ Р±РµСЂСѓС‚СЊ СѓС‡Р°СЃС‚С– РІ СѓС‚РІРѕСЂРµРЅРЅС– РѕСЃРЅРѕРІРЅРѕРіРѕ РјРµС‚Р°Р±РѕР»С–С‚Сѓ вЂ“ ucb L057. Р“С–РґСЂРѕР»С–Р· Р°С†РµС‚Р°РјС–РґРЅРѕС— РіСЂСѓРїРё СЃРїРѕСЃС‚РµСЂС–РіР°РІСЃСЏ Сѓ РІРµР»РёРєС–Р№ РєС–Р»СЊРєРѕСЃС‚С– С‚РєР°РЅРёРЅ, РІРєР»СЋС‡Р°СЋС‡Рё РєР»С–С‚РёРЅРё РєСЂРѕРІС–. РњРµС‚Р°Р±РѕР»С–С‚ ucb L057 С„Р°СЂРјР°РєРѕР»РѕРіС–С‡РЅРѕ РЅРµР°РєС‚РёРІРЅРёР№.

РўР°РєРѕР¶ Р±СѓР»Рё РІРёР·РЅР°С‡РµРЅС– РґРІР° РґСЂСѓРіРѕСЂСЏРґРЅРёС… РјРµС‚Р°Р±РѕР»С–С‚Рё. РћРґРёРЅ СѓС‚РІРѕСЂСЋРІР°РІСЃСЏ РІРЅР°СЃР»С–РґРѕРє РіС–РґСЂРѕРєСЃРёР»СЋРІР°РЅРЅСЏ РїС–СЂРѕР»С–РґРѕРЅРѕРІРѕРіРѕ РєС–Р»СЊС†СЏ (1,6 % РІС–Рґ РґРѕР·Рё), РґСЂСѓРіРёР№ вЂ“ РІРЅР°СЃР»С–РґРѕРє СЂРѕР·С–РјРєРЅРµРЅРЅСЏ РїС–СЂРѕР»С–РґРѕРЅРѕРІРѕРіРѕ РєС–Р»СЊС†СЏ (0,9 % РІС–Рґ РґРѕР·Рё).

Р†РЅС€С– РЅРµРІРёР·РЅР°С‡РµРЅС– РєРѕРјРїРѕРЅРµРЅС‚Рё СЃС‚Р°РЅРѕРІРёР»Рё Р»РёС€Рµ 0,6 % РІС–Рґ РґРѕР·Рё.

Р’Р·Р°С”РјРЅРѕРіРѕ РїРµСЂРµС‚РІРѕСЂРµРЅРЅСЏ РµРЅР°РЅС‚С–РѕРјРµСЂС–РІ Р»РµРІРµС‚РёСЂР°С†РµС‚Р°РјСѓ С‡Рё Р№РѕРіРѕ РѕСЃРЅРѕРІРЅРѕРіРѕ РјРµС‚Р°Р±РѕР»С–С‚Сѓ РІ СѓРјРѕРІР°С… *in vivo* РЅРµ СЃРїРѕСЃС‚РµСЂС–РіР°Р»РѕСЃСЏ.

РЈ С…РѕРґС– РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅСЊ *С–n vitro* Р»РµРІРµС‚РёСЂР°С†РµС‚Р°Рј С‚Р° Р№РѕРіРѕ РѕСЃРЅРѕРІРЅРёР№ РјРµС‚Р°Р±РѕР»С–С‚ РЅРµ РїСЂРёРіРЅС–С‡СѓРІР°Р»Рё Р°РєС‚РёРІРЅС–СЃС‚СЊ РѕСЃРЅРѕРІРЅРёС… С–Р·РѕС„РѕСЂРј РїРµС‡С–РЅРєРѕРІРѕРіРѕ С†РёС‚РѕС…СЂРѕРјСѓ Р 450 Р»СЋРґРёРЅРё (CYP3A4, 2A6, 2C9, 2C19, 2D6, 2E1 С‚Р° 1A2), РіР»СЋРєСѓСЂРѕРЅС–Р»С‚СЂР°РЅСЃС„РµСЂР°Р·Рё (UGT1A1 С‚Р° UGT1A6) С‚Р° РµРїРѕРєСЃРёРґРіС–РґСЂРѕРєСЃРёР»Р°Р·Рё. РўР°РєРѕР¶ Р»РµРІРµС‚РёСЂР°С†РµС‚Р°Рј РЅРµ РїСЂРёРіРЅС–С‡СѓС” РіР»СЋРєСѓСЂРѕРЅС–РґР°С†С–СЋ РІР°Р»СЊРїСЂРѕС”РІРѕС— РєРёСЃР»РѕС‚Рё *in vitro*.

РЈ РєСѓР»СЊС‚СѓСЂС– РіРµРїР°С‚РѕС†РёС‚С–РІ Р»СЋРґРёРЅРё Р»РµРІРµС‚РёСЂР°С†РµС‚Р°Рј РІРёСЏРІР»СЏРІ СЃР»Р°Р±РєРёР№ РІРїР»РёРІ Р°Р±Рѕ Р¶ Р·РѕРІСЃС–Рј РЅРµ РІРїР»РёРІР°РІ РЅР° РєРѕРЅвЂ™СЋРіР°С†С–СЋ CYP1A1/2, SULT1E1 Р°Р±Рѕ UGT1A1. Р›РµРІРµС‚РёСЂР°С†РµС‚Р°Рј СЃРїСЂРёС‡РёРЅСЏРІ СЃР»Р°Р±РєСѓ С–РЅРґСѓРєС†С–СЋ CYP2B6 С‚Р° CYP3A4. Р”Р°РЅС– *in vitro* С‚Р° РґР°РЅС– *in vivo* С‰РѕРґРѕ РІР·Р°С”РјРѕРґС–С— Р· РїРµСЂРѕСЂР°Р»СЊРЅРёРјРё РєРѕРЅС‚СЂР°С†РµРїС‚РёРІР°РјРё, РґРёРіРѕРєСЃРёРЅРѕРј С– РІР°СЂС„Р°СЂРёРЅРѕРј РІРєР°Р·СѓСЋС‚СЊ РЅР° С‚Рµ, С‰Рѕ РІ СѓРјРѕРІР°С… *in vivo* Р·РЅР°С‡СѓС‰РѕС— С–РЅРґСѓРєС†С–С— С„РµСЂРјРµРЅС‚С–РІ РЅРµ РѕС‡С–РєСѓС”С‚СЊСЃСЏ. РўРѕРјСѓ РІР·Р°С”РјРѕРґС–СЏ Р»РµРІРµС‚РёСЂР°С†РµС‚Р°РјСѓ Р· С–РЅС€РёРјРё СЂРµС‡РѕРІРёРЅР°РјРё РјР°Р»РѕР№РјРѕРІС–СЂРЅР°.

Р’РёРІРµРґРµРЅРЅСЏ.

РџРµСЂС–РѕРґ РЅР°РїС–РІРІРёРІРµРґРµРЅРЅСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ Р· РїР»Р°Р·РјРё Сѓ РґРѕСЂРѕСЃР»РёС… СЃС‚Р°РЅРѕРІРёРІ 7В±1 РіРѕРґРёРЅСѓ С– РЅРµ Р·Р°Р»РµР¶Р°РІ РІС–Рґ РґРѕР·Рё, С€Р»СЏС…Сѓ РІРІРµРґРµРЅРЅСЏ С‡Рё РїРѕРІС‚РѕСЂРЅРѕРіРѕ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ. РЎРµСЂРµРґРЅС–Р№ Р·Р°РіР°Р»СЊРЅРёР№ РєР»С–СЂРµРЅСЃ СЃС‚Р°РЅРѕРІРёРІ 0,96 РјР»/С…РІ/РєРі.

РћСЃРSPsPIPSP° РєС–Р»СЊРєС–СЃС‚СЊ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ, РІ СЃРµСЂРµРґРССЊРsPjCѓ 95 % РґРsР·Рё, РІРёРIPsPґРёР»Р°СЃСЏ PSPёСЂРєР°PjPё (РїСЂРёР±Р»РёР·PSPs 93 % РґРsР·Рё РІРёРIPsPґРёР»РsСЃСЏ РїСЂРsС‚СЏPiPsPj 48 PiPsPґРёPS). Р— РєР°Р»РsPj РІРёРIPsPґРёС‚СЊСЃСЏ Р»РёС€Рµ 0,3 % РґРsР·Рё.

РљСѓPjCѓР»СЏС‚РёРІРµ РІРёРІРµРґРµPSPSCЏ Р· СЃРµС‡РµСЊ Р»РµРІРµС‚РµС‚РjCѓ С‚Р° РЊРsPiPs PsСЃPSPsPIPSPsPiPs PjPµС‚Р±РsР»С–С‚Сѓ СЃС‚Р°PSPsPIPёР»Ps 66 % С‚Р° 24 % РІС–Рґ РґРsР·Рё РІС–РґРїPsPIС–РґPSPs РІ РїРµСЂС€– 48 PiPsPґРёPS. РќРёСЂєPsPIPёР№ РєР»С–СЂРµPSCЃ Р»РµРІРµС‚РµС‚РjCѓ С‚Р° ucb L057 СЃС‚Р°PSPsPIPёС‚СЊ 0,6 С‚Р° 4,2 PjР»/С…PI/РєPi РІС–РґРїPsPIС–РґPSPs, С‰Ps СЃРІС–РґС‡РёС‚СЊ РїСЂPs PIPёРІРµРґРµPSPSCЏ Р»РµРІРµС‚РµС‚РjCѓ С€Р»СЏС…PsPj PiР»PsPjРµСЂСѓР»СЏСЂPSPsС— С„С–Р»СЊС‚СЂР°С†С–С— Р· РїPsРґР°Р»СЊС€PsСЊ СЂРµР°РSP°Р»СЊС†РµРІС–С—СЊ С– РєР°PSP°Р»СЊС†РµРІС–С— РґРsРґР°С‡Сѓ РґРs PiР»PsPjРµСЂСѓР»СЏСЂPSPsС— С„С–Р»СЊС‚СЂР°С†С–С—. Р’РёРІРµРґРµPSPSCЏ Р»РµРІРµС‚РµС‚РjCѓ РєPsСЂРµР»СЊ Р· РєР»С–СЂPsPj РєСЂРµР°РґРёС‚Сѓ.

РµР°С†С–С”PSC‚Рё Р»С–С‚PSCЊPsPiPs PIС–РєСѓ.

РЈ РїР°С†С–С”PSC‚С–РІ Р»С–С‚PSCЊPsPiPs PIС–РєСѓ РїРµСЂС–РsР’ PSP°РїС–РIPIРёРIPµРґРµPSPSCЏ Р·СЂPsСЃС‚Р°С” РїСЂРёР±Р»РёР·PSPs PSP° 40 % (10-11 PiPsРґРёPS). Р¦Рµ РїPsРІЂ™СЏР·Р°PSPs Р· РїPsPiС–СЂС€РµPSPSCЏPj С„СѓPSРєС†С–Р№ PSPёСЂPsРє Сѓ РґР°PSPsС— РїPsРїСѓР»СЏС†С–С— (РґРёРІ. СЂPsР·РґС–Р» В«РЎРїPsСЃС–Р± Р·Р°СЃС‚PsСЃСѓPIР°PSPSCЏ С‚Р° РґРsР·РёВ»).

РµPsСЂСѓС€РµPSPSCЏ С„СѓPSРєС†С–С— PSPёСЂPsРє.

Р’РёРґРёРjРёР№ Р·Р°РiР°Р»СЊPSPёР№ РєР»С–СЂРµPSCЃ Р»РµРIPµС,РёСЂР°С†РµС,Р°РjCѓ С,Р° Р№PsPiPs PsСЃPSPsPIPSPsPiPs PjPµС,Р°Р±PsР»С–С,Сѓ РєPsСЂРµР»СЊС” С–Р· РєР»С–СЂРµPSCЃPsPj РєСЂРµР°С,РёPSС–PSCѓ. РўPsPjCѓ РїР°С†С–С”PSC,Р°Pj С–Р· РїPsPjС–СЂPSPёPjPё С,Р° С,СЏР¶РєРёPjPё РїPsСЂСѓС€РµPSPSCЏPjPё С„СѓPSРєС†С–С— PSPёСЂPsРє СЂРµРєPsPjРµPSPґСѓС”С,СЊСЃСЏ РєPsСЂРёPiСѓPIР°С,Рё РїС–РґС,СЂРёPjCѓСЊС‡Сѓ РґРsР±PsPICѓ РґРsР·Сѓ Р»РµPIPµС,РёСЂР°С†РµС,Р°PjCѓ PIС–РґРїPsPIС–РґPSPs РґPs РєР»С–СЂРµPSCЃCѓ РєСЂРµР°С,РёPSС–PSCѓ (РґРёРІ. СЂPsР·РґС–Р» В«РЎРїPsСЃС–Р± Р·Р°СЃС‚PsСЃСѓPIР°PSPSCЏ С,Р° РґРsР·РёВ»).

РЈ РїР°С†С–С”PSC,С–РІ Р· Р°PSCѓСЂС–С”СЊ Сѓ С,РµСЂРjС–PSP°Р»СЊPSС–Р№ СЃС,Р°РґС–С— С…PIPsСЂPsР±Рё PSPёСЂPsРє РїРµСЂС–РsРґ PSP°РїС–PIPIРёРIPµРґРµPSPSCЏ СЃС,Р°PSPsPIPёРІ РїСЂРёР±Р»РёР·PSPs 25 С,Р° 3,1 PiPsРґРёPSPё PIС–РґРїPsPIС–РґPSPs Сѓ РїРµСЂС–РsРґ РjС–Р¶ СЃРµР°PSCЃР°PjРё РґС–Р°Р»С–Р·Сѓ С,Р° РїС–Рґ С‡Р°СЃ Р№PsPiPs РїСЂPsPIРµРґРµPSPSCЏ. РµСЂPsС,СЏPiPsPj С„СЂР°РєС†С–Р№PSPsPiPs 4-PiPsРґРёPSPSPsPiPs СЃРµР°PSCЃСѓ РґС–Р°Р»С–Р·Сѓ PIРёРIPsРґРёР»PsСЃСЏ 51 % Р»РµPIРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°PjCѓ.

РµPsСЂСѓС€РµPSPSCЏ С„СѓPSРєС†С–С— РїРµС‡С–PSРєРё.

РЈ РїР°С†С–С”PSC,С–РІ С–Р· Р»РµPiРєРёPj С,Р° РїPsPjС–СЂPSPёPj РїPsСЂСѓС€РµPSPSCЏPj С„СѓPSРєС†С–С— РїРµС‡С–PSРєРё PIС–РґРїPsPIС–РґPSPёС… Р·PjС–PS РєР»С–СЂРµPSCЃСѓ Р»РµPIРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°PjCѓ PSPµ СЃРїPsСЃС,РµСЂС–PiР°Р»PsСЃСЏ. РЈ Р±С–Р»СЊС€PsСЃС,С– РїР°С†С–С”PSC,С–РІ С–Р· С,СЏР¶РєРёPjPё РїPsСЂСѓС€РµPSPSCЏPjPё С„СѓPSРєС†С–С— РїРµС‡С–PSРєРё РєР»С–СЂРµPSCЃ Р»РµPIРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°PjCѓ

Р·РЅРёР¶СѓРІР°РІСЃСЏ РЅР° В РїРѕРЅР°Рґ 50 % С‡РµСЂРµР· СЃСѓРїСѓС‚РЅРёРє" РїРѕСЂС€РµРЅРЅСЏ С„СѓРЅРєС†С–С— РЅРёСЂРѕРѕРє (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РЎРїРѕСЃС–Р± Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ С„Р° РґРѕР·Р» В»).

РџРµРґС–Р°С‚СЂРёС‡РЅР° РїРѕРїС€РєР»СЏС†С–СЏ.

Р”С–С‚Рё РІС–Рє 4-12 СЂРѕРєС–РІ.

РџС–СЃР»СЏ Р·Р°СЃС‚СѓРІР°РЅРЅСЏ СЂР°Р·РѕРІРѕ РґРѕР·Р· (20 РјРі/РєРі) В РґС–С‚СЏРј, С…РІРѕСЂРёРј РЅР° РџРїС–Р»РµРїСЃС–СЋ (РІС–Рґ 6 РґРѕ 12 СЂРѕРєС–РІ), РїРµСЂС–РѕРґ РЅР°РїС–РІРІРёРІРµРґРµРЅРЅСЏ Р»РµРІРѕС„Р°С†РµС‚Р°РјС‚Р°РјС–РЅСѓ СЃС‚Р°РЅРѕРІРёС‚СЊ 6 РіРѕРґРёРЅ. Р’РёРґРёРјР№ РєР»С–СЂРµРЅСЃ, РІС–РґСѓСЃСѓС‚РЅС–СЃС‚СЊ РЅР°РїСѓРґСѓ, РЅР°РґРјС–СЂРЅР° РґРёСЃРїРµРїСЃС–СЏ Р· СѓСЂР°С…СѓРІР°РЅРЅСЏРј РјР°СЃРё С‚Р° РІС–РєСѓ РїР°С†С–С”РЅС‚Р° (20-60 РјРі/РєРі/РґРѕР±Сѓ) Сѓ С…РІРѕСЂРёС… РЅР° РџРїС–Р»РµРїСЃС–СЋ С€РІРёРґРєРѕ РґРѕСЃСЏРіР°С”. РџС–СЃР»СЏ РїРѕРІРЅРѕРіРѕ РїРѕРіР»РёРЅР°РЅРЅСЏ РїРµСЂС–РѕРґРёС‡РЅС–СЃС‚СЊ РїСЂРёР№РѕРјСѓ 0,5-1 РіРѕРґРёСЃСѓ РїС–СЃР»СЏ РїСЂРёР№РѕРјСѓ РґРѕР·Рё РџС–РєРѕРІС– РєСЂРёРІРёС… РєСЂРѕСЃС‚РѕРє С‡РµСЂРІРѕРЅРѕРіРѕ РєРѕР»СЊРѕСЂСѓ С‚Р° РїР»Р°Р·РјРѕР»С–С‚РёРЅРіСѓ. РџС–РєРѕРІС– РєСЂРёРІРёС… РєСЂРѕСЃС‚РѕРє С‡РµСЂРІРѕРЅРѕРіРѕ РєРѕР»СЊРѕСЂСѓ С‚Р° РїР»Р°Р·РјРѕР»С–С‚РёРЅРіСѓ Р·РЅРёР¶СѓСЋС‚СЊ РґРѕ 5 РіРѕРґРёРЅ; РІРёРґРёРјРёР№ Р·Р°РіР°Р»СЊРЅРёР№ РєР»С–СЂРµРЅСЃ вЂ“

1,1 РјР»/С…РІ/РєРі.

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

РџРѕРєР°Р·Р°РЅРЅСЏ.

РђРѕРЅРѕС‚РѕРїС–С–СЏ (РїСЂРµРїР°СЂР°С‚, РїРµСЂС€РѕРіРѕ РІРёР±РѕСЂСѓ) РїСЂРё Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅС– С…РІРѕСЂРёС… РґС–С‚РµР№ РґРѕ 12 СЂРѕРєС–РІ.

-В В В В РїР°СЂС†С–Р°Р»СЊРЅРёС… РЅР°РїР°РґС–РІ С–Р· РІС‚СЂР°С‡РµРЅРёРјРё РіРµРјРѕРіР»РѕР±С–РЅСѓ Р°Р±Рѕ Р±РµР· С‚Р°РєРѕРіРѕ РґРѕСЃСЏРіР°С”. С– РґРѕСЂРѕСЃР»С– РґС–С‚Рё РїС–СЃР»СЏ 16 СЂРѕРєС–РІ, Сѓ СЏРєРёС… РІРїРµРІРЅРµРЅРѕ РґС–Р°РіРЅРѕСЃС‚РѕРІР°РЅРѕ РїСЂРёСЃС‚СѓРїРё РїРѕРіР»РёРЅР°РЅРЅСЏ.

РЇРє РґРѕРґР°С‚РєРѕРІРѕ С‚РµСЂР°РїС– СЂРѕР·Рё Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ:

- РїР°СЂС†С–Р°Р»СЊРЅРёС… РЅР°РїР°РґС–РІ С–Р· РІС‚СЂР°С‡РµРЅРёРјРё РіРµРјРѕРіР»РѕР±С–РЅСѓ Р°Р±Рѕ Р±РµР· С‚Р°РєРѕРіРѕ, РїС–СЃР»СЏ С‰Рѕ РґРёСЃРїР°РЅСЃРµСЂРѕРІР°РЅС– С– РґС–С‚РѕСЂРѕСЃР»С– РґС–С‚Рё РїС–СЃР»СЏ 6 СЂРѕРєС–РІ, С…РІРёСЂРёС… РЅР° РџРїС–Р»РµРїСЃС–СЋ;

- РјС–РєСЂРѕСЃС‚РѕСЃР»С– Сѓ РґРѕСЃСЏРіР°С”. С– РґРѕСЂРѕСЃР»С– РґС–С‚Рё РїС–СЃР»СЏ 12 СЂРѕРєС–РІ, С…РІРёСЂРёС… РЅР° СЋРІРµРЅС–Р»СЊРЅРёС… РґС–С‚РѕРіРµРЅРЅРёС… РїСЂРёСЃС‚СѓРїРё РїС–СЃР»СЏ РїСЂРѕРІРµРґРµРЅРЅСЏ РїСЂРѕС„С–Р»Р°РєС‚РёС‡РЅРёС… РїСЂРёС‰РѕРїС–РІ;

- РїРµСЂРІРёРЅРЅРѕРµ РіРµРЅРµСЂР°Р»С–Р·РѕРІР°РЅРЅСЏ СЃС‹РґРѕРІРѕРіРѕ (С‚РѕРѕ-РєРѕ-С‡РЅРѕРіРѕ) РЅР° РґРѕСЃС‹ РіРµРЅРµСЂР°Р»С–Р·РѕРІР°РЅРЅСЏ РµРїС–Р»РµРїСЃС–Р·Р№ С–РїС–РґРѕРІ 12 СЂРѕРєС–РІ, С…РІРѕСЂРёС… РЅР° С–РґС–РѕРїР°С‚РѕРіРµРЅРЅСЃС‹ РіРµРїС–Р»РµРїСЃС–Р·Р№ С–РґС–РѕРїР°С‚РѕРіРµРЅРЅСЃС‹ РµРїС–Р»РµРїСЃС–Р·Р№.

РµСЂРѕС‚РёРїРѕР°Р·Р°РЅРЅСЏ.

РµС–РґРІРёС‰РµРЅРЅСЏ С‡СѓС‚Р»РёРІРѕСЃС‚С– РґРѕ Р»РµРІРѕРµ С‚РµС‚Р°РЅСѓСЃР° РґРѕ С‚РѕРѕ-РґРѕРіРѕ РґРѕ Р±СѓРґС–РІРЅРёС†С‚РІР° РґРѕРјС–РЅСѓСЋС‡РёС… РєРѕРјС–РЅРѕРІР°РЅРёС… РєРѕРјРїС–РѕРЅРµРЅС‚С–РІ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚С–РІ.

Р’Р·Р°С”РјРѕРґС–Р· С–РЅС€РёРјРё Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёРјРё Р·Р°СЃРѕР±Р°РјРё С‚Р° С–РЅС€С– РІРёРґРё Р·Р°С…РёСЃС‚Сѓ.

РµСЂРѕС‚РёРїС–Р»РµРїС‚РёС‡РЅС– РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Рё.

РѕРєСЂРµРґСЂСЂРѕС”РЅС‚Р°РїРѕРЅС–РґРё, РѕСЂРёРјР°РЅРѕ С‡Рѕ С…РѕРґС–Р· РґРѕСЃР¶РѕРІРёРЅРёС… РґР· СѓС‡Р°СЃС‚СЊ РґРѕСЂРѕСЃР»РёС… РґС–С‚РѕРіРµРЅРЅСЃС‹ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ РїСЂРёР№РјР°Р»Рё РґРѕ 60 РјРі/РєРі/РґРѕР±Сѓ Р»РµРІРѕРµ,РёСЂР°С†РµС,Р°РјС‚Р°РЅСѓ.

Р РµС,СЂРѕСЃРїРµРєС,РёРІРѕР° С„Р°СЂРјР°РєРѕРєРѕРЅС‚СЂРѕР»Рё РІР·Р°С”РјРѕРґС–С— СѓРґС–С,РµР№ С– РїС–РґР»С–С,РєС–РІ Р· РµРїС–Р»РµРїСЃС–С”РЅС‚Р°РјРё, СЏРєС– РїСЂРёР№РјР°СЋС‚СЊ РїСЂРѕС‚РёРїСѓС…РѕРІС– РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Рё (РІС–Рґ

4 РґРѕ 17 СЂРѕРєС–РІ) РїС–РґС,РІРµСЂРёР»Р°, С‰Рѕ РґРѕРґР°С,РєРѕРІР° С,РµСЂР°РїС–СЏ Р· РїРµСЂРѕСЂР°Р»СЊРЅРёРј Р·Р°СЃС‹РґРІРѕРЅРёРјРё Р»РµРІРѕРµ,РёСЂР°С†РµС,Р°РјС‚Р°РЅСѓ РІРёР»РёРІР°Р» РЅР° СЂС–РІРЅРёРЅС– РєРѕРЅС‚СЂРѕР»СЋ РґРѕСЃР»С–Рґ РґР»СЏ РѕС†С–РЅРєРё РґРѕРґР°С‚РєРѕРІРёС… С‡РёРЅРЅРёРєС–РІ, С‰Рѕ РєР»С–СЋС‚СЊ РїСЂРёР№РјР°СЋС‚СЊ Р»РµРІРѕРµ,РёСЂР°С†РµС,Р°РјС‚Р°РЅСѓ. РћРґРЅР°РєРѕ РґР° РґР°РЅРёС… С‰Рѕ РєР»С–СЋС‚СЊ РїСЂРёР№РјР°СЋ Р»РµРІРѕРµ,РёСЂР°С†РµС,Р°РјС‚Р°РЅСѓ РїСЂРёР№РјР°СЋС‚СЊ С„РµСЂРјРµРЅС‚Р°С‚РёРІРЅРёС… РєРѕРјС–РЅРѕРІР°РЅРёС… РїСЂРµРїР°СЂР°С‚С–РІ РїСЂРѕС‚РёРїСѓС…РѕРІРёС… РјС–РєСЂРѕР±С–РІ, С‰Рѕ РєР»С–СЋС‚СЊ РїСЂРёР№РјР°СЋС‚СЊ Р»РµРІРѕРµ,РёСЂР°С†РµС,Р°РјС‚Р°РЅСѓ. РЊРѕСЂРјРєС†С–СЏ РґРѕ РїСЂРёР№РјСѓ РїСЂРѕС‚РёРїСѓС…РѕРІРёС… РјС–РєСЂРѕР±С–РІ С„РµСЂРјРµРЅС‚Р°С‚РёРІРЅРёС… РїСЂРµРїР°СЂР°С‚С–РІ РїСЂРёР№РјР°СЋС‚СЊ РґРѕСЃР»С–Рґ РЅРѕСЂРјРєРѕРЅС‚СЂРѕР»СЋ РїСЂРѕС‚РёРїСѓС…РѕРІРёС… РјС–РєСЂРѕР±С–РІ.

РµСЂРѕР±РµРїС–Р»РµРїСЃС–С‡РЅС– РїСЂРѕС‚РёРїСѓС…РѕРІС– РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Рё.

РµРєСЂРµРґСЂСЂРѕС”РЅС‚Р°РїРѕРЅС–РґРё (500 РјРі 4 СЂР°Р·Рё РЅР° РґРѕР±Сѓ) вЂ“ РїСЂРµРїР°СЂР°С,, С‰Рѕ Р±Р»РѕРєСѓСЋ СЃРµРєСЂРµС†С–Р· РЅРёС†С–РІ,

РїСЂРёРіРSС–С‡СѓС” PSРёСЂРєРsPIРёР№ РєР»С–СЂРµРSCЃ PsCЃPSPsPIPSPsPiPs PjPµC,P°P±PsP»С–С,Сѓ, Р°Р»Рµ PSPµ CЃР°PjPsPiPs Р»РµPIPµC,РёСЂР°С†РµС,Р°PjСѓ. РћРґPSP°Рє РєРsPSC†РµPSC,СЂР°С†С–С— С†СЊPsPiPs PjPµC,Р°Р±PsP»С–С,Сѓ Р·Р°Р»РёС€Р°СЋС,СЊСЃСЏ PSРёР·СЊРєРёPjРё.

РћРµC,PsC,СЂРµРєСЃР°С,.

РµPsPIС–РґPsPjР»СЏР»Рё, С‰Ps PsPґPSPsС‡Р°СЃPSPµ Р·Р°СЃС,PsCЃСѓPIP°PSPSCЏ Р»РµPIPµC,РёСЂР°С†РµС,Р°PjСѓ С– PjPµC,PsC,СЂРµРєСЃР°С,Сѓ Р·PSPёР¶СѓС” РєР»С–СЂРµPSCЃ PjPµC,PsC,СЂРµРєСЃР°С,Сѓ, С‰Ps РїСЂРёР·PIPsPґРёС,СЊ PґPs Р·Р±С–Р»СЊС€РµPSPSCЏ/РїPsPґPsPIP¶РµPSPSCЏ РєPsPSC†РµPSC,СЂР°С†С–С— PjPµC,PsC,СЂРµРєСЃР°С,Сѓ PI РєСЂPsPIС– PґPs РїPsC,РµPSC†С–Р№PSPs C,PsРєСЃРёС‡PSPёС… СЂС–PIPSC–PI. Р С–PIPSC– PjPµC,PsC,СЂРµРєСЃР°С,Сѓ С– Р»РµPIPµC,РёСЂР°С†РµС,Р°PjСѓ PI РєСЂPsPIС– СЃР»С–Рґ СЂРµC,РµР»СЊPSPs РєPsPSC,СЂPsР»СЊPIP°С,Рё Сѓ РїР°С†С–С”PSC,С–PI, СЏРєС– PsC,СЂРёPjСѓСЊC,СЊ Р»С–РєСѓPIP°PSPSCЏ РґPIPsPjР° РїСЂРµРїР°СЂР°С,Р°PjРё PsPґPSPsС‡Р°СЃPSPs.

РџРµСЂPsСЂР°Р»СЊPSC– РєPsPSC,СЂР°С†РµРїC,РёPIРё С,Р° С„Р°СЂPjР°РєPsPєС–PSPµC,РёС‡PSC– PIP·Р°С”PjPsPґС–С— Р· С–PSC€РёPjРё РїСЂРµРїР°СЂР°С,Р°PjРё.

Р›РµPIPµC,РёСЂР°С†РµС,Р°Pj Сѓ PґPsР±PsPIС–Р№ PґPsР·С– 1000 PjPi PSPµ Р·PjС–PSCЊС” С„Р°СЂPjР°РєPsPєС–PSPµC,РёРєСѓ РїРµCЂPsСЂР°Р»СЊPSРёС… РїСЂPsC,РёР·Р°РїР»С–PґPSРёС… Р·Р°СЃPsР±С–PI (РµC,РёPSC–Р»РµCЃС,СЂР°PґС–PsР»Сѓ С–Р»РµPIPsPSPsCЂPiPµCЃС,СЂРµР»Сѓ); РµPSPґPsРєCЂРёPSPSC– РїPsРєР°Р·PSPёРєРё (СЂС–PIPSC– Р›Р“ С,Р° РїСЂPsPiPµCЃС,РµCЂPsPSCѓ) PSPµ Р·PjС–PSCЊPIP°Р»РёCЃCЏ. Р›РµPIPµC,РёСЂР°С†РµС,Р°Pj Сѓ PґPsР±PsPIС–Р№ PґPsР·С– 2000 PjPi PSPµ Р·PjС–PSCЊС” С„Р°СЂPjР°РєPsPєС–PSPµC,РёРєСѓ PґРёPiPsРєCЃРёPSCѓ С– PIP°СЂС„Р°СЂРёPSCѓ; Р·PSP°С‡РµPSPSCЏ РїСЂPsC,СЂPsPjР±С–PSPsPIPsPiPs С‡Р°СЃСѓ Р·Р°Р»РёС€Р°Р»РёCЃCЏ PSPµP·PjС–PSPµPSPёPjРё. Р”РёPiPsРєCЃРёPS, РїРµCЂPsСЂР°Р»СЊPSС– РїСЂPsC,РёР·Р°РїР»С–PґPSС– Р·Р°СЃPsР±Рё С– PIP°СЂС„Р°СЂРёPS, Сѓ СЃPIPsCЊ С‡РµСЂPiСѓ, PSPµ PIPїР»РёPIP°CЊC,СЊ PSP° С„Р°СЂPjР°РєPsPєС–PSPµC,РёРєСѓ Р»РµPIPµC,РёСЂР°С†РµС,Р°PjСѓ РїСЂРё PsPґPSPsС‡Р°СЃPSPsPjСѓ Р·Р°СЃС,PsCЃСѓPIP°PSPSC–.

РµСЂPsPSPsCЃPSC– Р·Р°СЃPsР±Рё.

Р’ PsРєСЂРµPjРёС… PIРёРїР°РґРєР°С… РїPsPIС–РґPsPjР»СЏР»Рё РїСЂPs Р·PSPёР¶РµPSPSCЏ РµС„РµРєС,РёPIPSPsCЃС,С– Р»РµPIPµC,РёСЂР°С†РµС,Р°PjСѓ РїСЂРё PsPґPSPsС‡Р°СЃPSPsPjСѓ Р·Р°СЃС,PsCЃСѓPIP°PSPSC– PsCЃPjPsC,РёС‡PSPsPiPs РїСЂPsPSPsCЃPSPsPiPs Р·Р°СЃPsР±Сѓ PjР°РєСЂPsPiPsР»Сѓ Р· РїРµCЂPsСЂР°Р»СЊPSРёPj Р»РµPIPµC,РёСЂР°С†РµС,Р°PjPsPj. РўPsPjСѓ PSPµ СЃР»С–Рґ РїСЂРёР№PjР°С,Рё PjР°РєСЂPsPiPsР» РїРµCЂPsСЂР°Р»СЊPSPs РїСЂPsC,СЏPiPsPj 1 PiPsPґРёPSPё PґPs С,Р° РїСЂPsC,СЏPiPsPj 1 PiPsPґРёPSPё РїС–СЃР»СЏ РїСЂРёР№PsPjСѓ Р»РµPIPµC,РёСЂР°С†РµС,Р°PjСѓ.

Р‡Р¶Р° С,Р° Р°Р»РєPsPiPsР»СЊ.

РЎС,СѓРїС–PSCЊ PICЃPjPsPєС,СѓPIP°PSPSCЏ Р»РµPIPµC,РёСЂР°С†РµС,Р°PjСѓ PSPµ Р·Р°Р»РµР¶РёС,СЊ PIС–Рґ РїСЂРёР№PsPjСѓ С—Р¶С–, Р°Р»Рµ С€PIРёРґРєС–СЃС,СЊ PICЃPjPsPєС,СѓPIP°PSPSCЏ PґPµC‰Ps Р·PSPёР¶РµPSP° Сѓ СЂР°Р·С– РїСЂРёР№PsPjСѓ

СЂР°Р·РѕРј Р· С—Р¶РµСЋ. РќРµРјР°С” РґР°РЅРѕС… РїСЂРѕ РІР·Р°С”РјРѕРґС–СЋ Р»РµРІРµС‚РµС‚РѕРЎ Р· Р°Р»РєРѕРіС–РЎ.

РћСЃРѕР±Р»РёРІРѕСЃС‚Рі Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ.

РќРёСЂРєРѕРІР° РЅРµРґРѕСЃС‚Р°С‚РЅСЊ.

РµР°С†С–Р”РЎ С–Р· РЅРёСЂРѕРІРѕСЋ РЅРµРґРѕСЃС‚Р°С‚РЅСЊ РјРѕР¶Рµ РїРѕСЃС€РєРѕРґР¶СѓРІР°С‚Рё РїРµС‡С–РЅРєСѓ, РёСЂРєРѕРІРёРЎ РїСЂРѕС‰РµРЎ РїСЂРёС‡РёРЅРёС‚Рё РїРѕСЃС‚СѓРїСѓ РєРёСЂРѕРІРёРЎ Р»РµРіРєРѕР·Р°СЃРѕСЂР±СѓСЋС‡РёС… СЂРµС‡РѕРІРёРЎ С‚Р°РєРёС… СЏРє РІРёСЂРѕР±РЅРёС†С‚РІРѕ РїСЂРѕРґСѓРєС‚С–РІ РґРёСЂРѕР±РЅРёС†С‚РІР° (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РЎРїРѕСЃС–Р± Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ С‚Р° РґРѕР·РёВ»).

Р“РѕСЃС‚СЂРµ СѓСЂР°Р¶РµРЅРЅСЏ РЅРёСЂРѕРє.

Р—Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р»РµРІРµС‚РѕРЎ Р°Р»РєРѕРіС–РЎ РґСѓР¶Рµ СЂС–РґРєРѕСЃС‚СѓРїРЅРёС… РіРѕСЃС‚СЂРёС… РёРЅС„РµРєС†С–Р№РЅРёС… РіСЂРёР·Р»СЊРѕРІРёС… РёРЅС„РµРєС†С–Р№ РЅРёСЂРѕРє–Р»СЊРѕРІРёС… РєРѕР»РёР°РІРёСЃС‚СѓРїСѓ РІС–Рґ РґРѕСЃС‚Р°С‚РЅСЊРѕРіРѕ РґРѕР·СѓРІР°РЅРЅСЏ РґРѕ РїРѕРІРЅРѕРіРѕ РІРёР·РґСѓР¶РµРЅРЅСЏ РґРёСЃРїР°РЅСЃРµСЂРЅРёС… С„СѓРЅРєС†С–Р№ РґРёСЃРїР°РЅСЃРµСЂР°.

Р—Р°РіР°Р»СЊРЅРёР№ Р°РЅР°Р»С–Р· РєСЂРѕРІС– РїРёР°РґРєРё Р·РЅРёР¶РµРЅРёР№ РґРёСЂРѕР±РЅРёС†С‚РІР° РіРµРјРѕРіР»РѕР±С–РЅСѓ

РЎС–СЂР»Рё РѕРїРёСЃР°РЄ СЂС–РґРєС– РІРёРїР°РґРєРё Р·РЅРёР¶РµРЅРЅСЏ РєС–Р»СЊРєРѕСЃС‚С– РёСЂРёС‚СЂРѕС†РёС‚С–РІ (РЅР°РїСЂ., СЂРѕР·РґС–Р» В«РЎРїРѕСЃС–Р± Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ С‚Р° РґРѕР·РёВ»), РіРµРјРѕРіР»РѕР±С–РЅСѓ РєСЂРѕРІ, РіРёРїРѕРєСЃС–СЋ РіРёРїРµСЂРіР»С–РєРµРјС–С— С‚Р° С–РЅС€С– СЃС‚Р°РЅРё, С‰Рѕ РІРёРјР°РіР°СЋС‚СЊ РѕСЃРѕР±Р»РёРІРѕС— СѓРІР°РіРё РїСЂРё РїСЂРёР·РЅР°С‡РµРЅРЅС– С‚Р° РґРѕР·СѓРІР°РЅРЅС– РїРѕС…С–РґРЅРёС… С„С–РєСЃРѕРІР°РЅРёС… РґРѕР·.

РЎС—С—С†РёРґ.

РЈ РїР°С†С–Р”РЎ, С–РІ, СЏРєС– РѕС–РґСѓРІР°Р»Рё Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ РїСЂРѕС‚СЏРіРѕРј РїРѕРіР»РёР±Р»РµРЅРЅСЏ РїСЂРёР·РІРѕРґРёС‚Рё РґРѕ РіС–РїРѕРєСЃС–С— (СЃС‚. Р»РµРІРѕС€РєРѕРІРёС…), РІС–РґР·РЎРѕРєР°РЄ РіС–РїРµСЂРіР»С–РєРµРјС–С— С‚Р°РєРёС… СЏРє РіС–РїРѕРєСЃС–СЏ, РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С—, РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С‡РЅРёР№ РєСЂРёР·, РіС–РїРµСЂРѕСЃРјРѕР»СЏСЂРЅРёР№ РєСЂРёР·, РіС–РїРµСЂРѕСЃРјРѕР»СЏСЂРЅРёР№ С€РѕРє, РіС–РїРµСЂРѕСЃРјРѕР»СЏСЂРЅРёР№ РєРѕРјР° С‚Р° С–РЅС€С– СЃС‚Р°РЅРё. РњРµС‚Р°-Р°РЅР°Р»РѕРіРё СЂРµР·РєР»СЊС‚Р°С‚Рё РґРѕСЃР»С–Р”Р¶РµРЅРЅСЏ РїСЂРѕ РіС–РїРѕРєСЃС–СЋ РїСЂРё РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С—, РіС–РїРµСЂРѕСЃРјРѕР»СЏСЂРЅРёР№ С€РѕРє, РіС–РїРµСЂРѕСЃРјРѕР»СЏСЂРЅРёР№ РєРѕРјР° С‚Р° С–РЅС€С– СЃС‚Р°РЅРё. РґРѕСЃР»С–Р”Р¶РµРЅРЅСЏ РїСЂРѕ РіС–РїРѕРєСЃС–СЋ РїСЂРё РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С—, РіС–РїРµСЂРѕСЃРјРѕР»СЏСЂРЅРёР№ С€РѕРє, РіС–РїРµСЂРѕСЃРјРѕР»СЏСЂРЅРёР№ РєРѕРјР° С‚Р° С–РЅС€С– СЃС‚Р°РЅРё.

РњРµС…Р°РЅС–Р·Рј РІРёРЅРёРєРЅРµРЅРЅСЏ С‚Р°РєРѕРіРѕ СЂРёР·РёРєСѓ РЅРµ РІРёРІС‡РµРЅРёР№. РЈ Р·РІвЂ™СЏР·РєСѓ Р· РЅР°СЏРІРЅС–СЃС‚СЊ С‚Р°РєРѕРіРѕ СЂРёР·РёРєСѓ СЃС‚Р°РЅ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ СЃР»С–Рґ РєРѕРЅС‚СЂРѕР»СЋРІР°С‚Рё С‰РѕРґРѕ РѕР·РЅР°Рє РґРµРїСЂРµСЃС–С—, СЃСѓС—С†РёРґР°Р»СЊРЅРёС… РґСѓРјРѕРє С‚Р° РїРѕРІРµРґС–РЅРєРё С– РїСЂРё РЅРµРѕР±С…С–РґРЅРѕСЃС‚С– РєРѕСЂРёРіСѓРІР°С‚Рё Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ. РџР°С†С–С”РЅС‚С–РІ (Р°Р±Рѕ С—С… РѕРїС–РєСѓРЅС–РІ) СЃР»С–Рґ РїРѕРїРµСЂРµРґРёС‚Рё РїСЂРѕ РЅРµРѕР±С…С–РґРЅС–СЃС‚СЊ РїРѕРІС–РґРѕРјР»СЏС‚Рё РїСЂРѕ Р±СѓРґСЊ-СЏРєС– СЃРёРјРїС‚РѕРјРё РґРµРїСЂРµСЃС–С—, СЃСѓС—С†РёРґР°Р»СЊРЅРёС… РґСѓРјРѕРє С‚Р° РїРѕРІРµРґС–РЅРєРё СЃРІРѕС”РјСѓ Р»С–РєР°СЂСЋ.

РќРµРЅРѕСЂРјР°Р»СЊРЅР° С‚Р° Р°РіСЂРµСЃРёРІРЅР° РїРѕРІРµРґС–РЅРєР°.

Р›РµРІРµС‚РёСЂР°С†РµС‚Р°Рј РјРѕР¶Рµ СЃРїСЂРёС‡РёРЅРёС‚Рё РїСЃРёС…РѕС‚РёС‡РЅС– СЃРёРјРїС‚РѕРјРё С‚Р° РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏ РїРѕРІРµРґС–РЅРєРё, РІРєР»СЋС‡Р°СЋС‡Рё РґСЂР°С‚С–РІР»РёРІС–СЃС‚СЊ С‚Р° Р°РіСЂРµСЃРёРІРЅС–СЃС‚СЊ. РџР°С†С–С”РЅС‚С–РІ, СЏРєС– РѕС‚СЂРёРјСѓСЋС‚СЊ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ Р»РµРІРµС‚РёСЂР°С†РµС‚Р°РјРѕРј, СЃР»С–Рґ РєРѕРЅС‚СЂРѕР»СЋРІР°С‚Рё РЅР° РїСЂРµРґРјРµС‚ СЂРѕР·РІРёС‚РєСѓ РїСЃРёС…С–С‡РЅРёС… РѕР·РЅР°Рє, С‰Рѕ СЃРІС–РґС‡Р°С‚СЊ РїСЂРѕ РІР°Р¶Р»РёРІС– Р·РјС–РЅРё РЅР°СЃС‚СЂРѕСЋ С‚Р°/Р°Р±Рѕ РѕСЃРѕР±РёСЃС‚РѕСЃС‚С–. РЇРєС‰Рѕ С‚Р°РєР° РїРѕРІРµРґС–РЅРєР° РїРѕРјС–С‡РµРЅР°, СЃР»С–Рґ СЂРѕР·РіР»СЏРЅСѓС‚Рё РјРѕР¶Р»РёРІС–СЃС‚СЊ РєРѕСЂРёРіСѓРІР°РЅРЅСЏ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°Р±Рѕ РїРѕСЃС‚СѓРїРѕРІСѓ РІС–РґРјС–РЅСѓ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ. РЇРєС‰Рѕ СЂРѕР·РіР»СЏРґР°СЋС‚СЊ РїРёС‚Р°РЅРЅСЏ РїСЂРѕ РїСЂРёРїРёРЅРµРЅРЅСЏ, РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РЎРїРѕСЃС–Р± Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ С‚Р° РґРѕР·РёВ».

Р—Р°РіРѕСЃС‚СЂРµРЅРЅСЏ РЅР°РїР°РґС–РІ.

РЇРє С– РїСЂРё Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅС– С–РЅС€РёС… РїСЂРѕС‚РёРµРїС–Р»РµРїС‚РёС‡РЅРёС… Р·Р°СЃРѕР±С–РІ, Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р»РµРІРµС‚РёСЂР°С†РµС‚Р°РјСѓ РјРѕР¶Рµ Р·СЂС–РґРєР° Р·Р±С–Р»СЊС€СѓРІР°С‚Рё С‡Р°СЃС‚РѕС‚Сѓ Р°Р±Рѕ С‚СЏР¶РєС–СЃС‚СЊ СЃСѓРґРѕРј. РџСЂРѕ С†РµР№ РїР°СЂР°РґРѕРєСЃР°Р»СЊРЅРёР№ РµС„РµРєС‚ Р·РґРµР±С–Р»СЊС€РѕРіРѕ РїРѕРІС–РґРѕРјР»СЏР»Рё РїСЂРѕС‚СЏРіРѕРј РїРµСЂС€РѕРіРѕ РјС–СЃСЏС†СЏ РїС–СЃР»СЏ РїРѕС‡Р°С‚РєСѓ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р»РµРІРµС‚РёСЂР°С†РµС‚Р°РјСѓ Р°Р±Рѕ РїСЂРё РїС–РґРІРёС‰РµРЅРЅС– РґРѕР·Рё, С‚Р° РІС–РЅ Р±СѓРІ РѕР±РѕСЂРѕС‚РЅРёРј РїС–СЃР»СЏ РІС–РґРјС–РЅРё РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ Р°Р±Рѕ Р·РјРµРЅС€РµРЅРЅСЏ РґРѕР·Рё. РџР°С†С–С”РЅС‚Р°Рј СЃР»С–Рґ РїРѕСЂР°РґРёС‚Рё РЅРµРіР°Р№РЅРѕ Р·РІРµСЂРЅСѓС‚РёСЃСЏ Р·Р° РєРѕРЅСЃСѓР»СЊС‚Р°С†С–С”СЋ РґРѕ С—С…РЅСЊРѕРіРѕ Р»С–РєР°СЂСЏ Сѓ СЂР°Р·С– Р·Р°РіРѕСЃС‚СЂРµРЅРЅСЏ РµРїС–Р»РµРїСЃС–С—. РќР°РїСЂРёРєР»Р°Рґ, РїСЂРѕ РЅРµРґРѕСЃС‚Р°С‚РЅСЋ РµС„РµРєС‚РёРІРЅС–СЃС‚СЊ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°Р±Рѕ РїСЂРѕ Р·Р°РіРѕСЃС‚СЂРµРЅРЅСЏ РЅР°РїР°РґС–РІ РїРѕРІС–РґРѕРјР»СЏР»Рё Сѓ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ Р· РµРїС–Р»РµРїСЃС–С”СЋ, Р°СЃРѕС†С–Р№РѕРІР°РЅРѕСЋ Р· РјСѓС‚Р°С†С–СЏРјРё Р°Р»СЊС„Р°-СЃСѓР±РѕРґРёРЅРёС†С– РїРѕС‚РµРЅС†С–Р°Р»Р·Р°Р»РµР¶РЅРёС… РЅР°С‚СЂС–С”РІРёС… РєР°РЅР°Р»С–РІ.

РџРѕРґРѕРІР¶РµРЅРЅСЏ С–РЅС‚РµСЂРІР°Р»Сѓ QT РЅР° Р•РљР“.

Р’С–РґРѕРјРѕ, С‰Рѕ РїС–Рґ С‡Р°СЃ РїРѕСЃС‚РјР°СЂРєРµС‚РёРЅРіРѕРІРѕРіРѕ СЃРїРѕСЃС‚РµСЂРµР¶РµРЅРЅСЏ РїРѕРІС–РґРѕРјР»СЏР»Рё РїСЂРѕ СЂС–РґРєС–СЃРЅС–

PIPëPїP°PґPєPë PїPsPґPsPIP¶PµPSPSCЏ C–PSC,PµCЂPIP°P»Cґ QT PSP° P•PљP“. P›PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°Pj CЃP»C–Pґ P·P°CЃC,PsCЃPsPICґPIP°C,Pë P· PsP±PµCЂPµP¶PSC–CЃC,CЋ PїP°C†C–C”PSC,P°Pj P· PїPsPґPsPIP¶PµPSPSCЏPj C–PSC,PµCЂPIP°P»Cґ QTc, PїP°C†C–C”PSC,P°Pj, CЏPєC– PsPґPSPsC‡P°CЃPSPs PsC,CЂPëPjCґPIP°P»Pë P»C–PєPë, C‰Ps PIPїP»PëPIP°CЋC,CЊ PSP° C–PSC,PµCЂPIP°P» QTc, P°P±Ps PїP°C†C–C”PSC,P°Pj P· CґP¶Pµ PSP°CЏPIPSPëPjPë CЃPµCЂC†PµPIPëPjPë P·P°C…PIPsCЂCЋPIP°PSPSCЏPjPë P°P±Ps PµP»PµPєC,CЂPsP»C–C,PSPëPjPë PїPsCЂCґC€PµPSPSCЏPjPë.

P”C–C,Pë.

PµCЂPµPїP°CЂP°C, Cґ C„PsCЂPjC– C,P°P±P»PµC,PsPє PSPµ PїCЂPëPґP°C,PSPëP№ PґP»CЏ P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ PSPµPjPsPIP»CЏC,P°Pj C– PґC–C,CЏPj PIC–PєPsPj PґPs

6 CЂPsPєC–PI.

PќP°CЏPIPSC– PґP°PSC– CЃC,PsCЃPsPIPSPs PґC–C,PµP№ PSPµ CЃPIC–PґC‡P°C,CЊ PїCЂPs C–CЃPSCґPIP°PSPSCЏ PIPїP»PëPICґ PSP° CЂPsP·PIPëC,PsPє C– CЃC,P°C,PµPIPµ PґPsP·CЂC–PIP°PSPSCЏ. PЋPґPSP°Pє PґPsPIPiPsCЃC,CЂPsPєPsPIPëP№ PIPїP»PëPI PSP° P·PґP°C,PSC–CЃC,CЊ PґPs PSP°PIC‡P°PSPSCЏ, C–PSC,PµP»PµPєC,, CЂPsP·PIPëC,PsPє, PµPSPґPsPєCЂPëPSPSC– C„CґPSPєC†C–C—, CЃC,P°C,PµPIPµ PґPsP·CЂC–PIP°PSPSCЏ C–CЂPµPїCЂPsPґCґPєC,PëPIPSCґ C„CґPSPєC†C–CЋ Cґ PґC–C,PµP№ P·P°P»PëC€P°C”C,CЊCЃCЏ PSPµPIC–PґPsPjPëPj.

P—P°CЃC,PsCЃCźPIP°PSPSCЏ Cź PїPµCЂC–PsPґ PIP°PiC–C,PSPsCЃC,C– P°P±Ps PiPsPґCźPIP°PSPSCЏ PiCЂCźPґPґCЋ.

P–C–PSPєPë CЂPµPїCЂPsPґCґPєC,PëPIPSPsPiPs PIC–PєCґ.

PЎPїPµC†C–P°P»CЊPSC– CЂPµPєPsPjPµPSPґP°C†C–C— CЃP»C–Pґ PSP°PґP°C,Pë P¶C–PSPєP°Pj CЂPµPїCЂPsPґCґPєC,PëPIPSPsPiPs PIC–PєCґ. P›C–PєCґPIP°PSPSCЏ P»PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°PjPsPj CЃP»C–Pґ PїPµCЂPµPiP»CЏPSCґC,Pë, CЏPєC‰Ps P¶C–PSPєP° PїP»P°PSCґC” PIP°PiC–C,PSC–CЃC,CЊ. PЇPє C– PїCЂPë P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSC– PICЃC–C… PїCЂPsC,PëPµPїC–P»PµPїC,PëC‡PSPëC… P·P°CЃPsP±C–PI, CЃP»C–Pґ CґPSPëPєP°C,Pë CЂP°PїC,PsPIPsC— PIC–PґPjC–PSPë P»PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°PjCґ, PsCЃPєC–P»CЊPєPë C†Pµ PjPsP¶Pµ PїCЂPëP·PIPµCЃC,Pë PґPs PSP°PїP°PґCґ CЃCґPґPsPj, C‰Ps PjPsP¶Pµ PjP°C,Pë CЃPµCЂP№PsP·PSC– PSP°CЃP»C–PґPєPë PґP»CЏ P¶C–PSPєPë C,P° PSPµPSP°CЂPsPґP¶PµPSPsC— PґPëC,PëPSPë. PJ CЂP°P·C– PjPsP¶P»PëPIPsCЃC,C– CЃP»C–Pґ PIC–PґPґP°PIP°C,Pë PїPµCЂPµPIP°PiCґ PjPsPSPsC,PµCЂP°PїC–C—, PsCЃPєC–P»CЊPєPë P»C–PєCґPIP°PSPSCЏ PґPµPєC–P»CЊPєPsPjP° PїCЂPsC,PëPµPїC–P»PµPїC,PëC‡PSPëPjPë P·P°CЃPsP±P°PjPë PjPsP¶Pµ P±CґC,Pë PїPsPIвЂ™CЏP·P°PSPµ P· PIPëC‰PëPj CЂPëP·PëPєPsPj PICЂPsPґP¶PµPSPëC… PIP°Pґ, PSC–P¶ PїCЂPë P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSC– PjPsPSPsC,PµCЂP°PїC–C—, P·P°P»PµP¶PSPs PIC–Pґ PєPsPjP±C–PSP°C†C–C— PїCЂPµPїP°CЂP°C,C–PI.

P’P°PiC–C,PSC–CЃC,CЊ.

P’C–PґPsPjPs, C‰Ps PIPµP»PëPєP° PєC–P»CЊPєC–CЃC,CЊ PїPsCЃC,PjP°CЂPєPµC,PëPSPiPsPIPëC… PґP°PSPëC…, PsPґPµCЂP¶P°PSPëC… PIC–Pґ PIP°PiC–C,PSPëC… P¶C–PSPsPє, CЏPєC– P·P°CЃC,PsCЃPsPICґPIP°P»Pë P»PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°Pj (P±C–P»CЊC€Pµ 1800 P¶C–PSPsPє, CЃPµCЂPµPґ CЏPєPëC… 1500 P¶C–PSPsPє P·P°CЃC,PsCЃPsPICґPIP°P»Pë PїCЂPµPїP°CЂP°C, PїCЂPsC,CЏPiPsPj P† C,CЂPëPjPµCЃC,CЂCґ), PSPµ CЃPIC–PґC‡PëC,CЊ PїCЂPs PїC–PґPIPëC‰PµPSPëP№ CЂPëP·PëPє P·PSP°C‡PSPëC… PICЂPsPґP¶PµPSPëC… PIP°Pґ. P†CЃPSCґC” C,C–P»CЊPєPë PsP±PjPµP¶PµPSP° PєC–P»CЊPєC–CЃC,CЊ PґP°PSPëC… PїCЂPs CЂPsP·PIPëC,PsPє PSPµCЂPIPsPIPsC— CЃPëCЃC,PµPjPë PґC–C,PµP№, CЏPєC– P·P°P·PSP°P»Pë PIPїP»PëPICґ PjPsPSPsC,PµCЂP°PїC–C— PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cґ P›PµPIC–C†PëC,P°Pj B *in utero*. P”P°PSC– PґPIPsC… PsP±CЃPµCЂPIP°C†C–P№PSPëC… PїPsPїCґP»CЏC†C–P№PSPëC… CЂPµC”CЃC,CЂPsPIPëC… PґPsCЃP»C–PґP¶PµPSCЊ, PїCЂPsPIPµPґPµPSPëC… PїPµCЂPµPIP°P¶PSPs PSP° PsPґPSC–P№ C–C,C–P№ CЃP°PjC–P№ PIPëP±C–CЂC†C– P· PєCЂP°C—PS PµC–PIPSC–C‡PSPsC— P„PICЂPsPїPë, C‰Ps PIPєP»CЊC‡P°P»Pë PїPsPSP°Pґ 1000 PґC–C,PµP№, PSP°CЂPsPґP¶PµPSPëC… P¶C–PSPєP°PjPë P· PµPїC–P»PµPїCЃC–C”CЊ, CЏPєC– P·P°P·PSP°P»Pë PIPSCґC,CЂC–C€PSCЊPsCґC,CЂPsP±PSPsPiPs PIPїP»PëPICґ PjPsPSPsC,PµCЂP°PїC–C— P»PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°PjPsPj, PSPµ CЃPIC–PґC‡P°C,CЊ PїCЂPs PїC–PґPIPëC‰PµPSPëP№ CЂPëP·PëPє CЂPsP·P»P°PґC–PI P°CґC,PëCЃC,PëC‡PSPsPiPs CЃPїPµPєC,CЂCґ P°P±Ps C–PSC,PµP»PµPєC,CґP°P»CЊPSPsC— PSPµPґPsCЃC,P°C,PSPsCЃC,C– PїPsCЂC–PIPSCЏPSPs P· PґC–C,CЊPjPë, CЏPєC– PSPµ P·P°P·PSP°P»Pë PIPSCґC,CЂC–C€PSCЊPsCґC,CЂPsP±PSPsPiPs PIPїP»PëPICґB PїCЂPsC,PëPµPїC–P»PµPїC,PëC‡PSPëC… PїCЂPµPїP°CЂP°C,C–PI, PSP°CЂPsPґP¶PµPSPëPjPë P¶C–PSPєP°PjPë P· PµPїC–P»PµPїCЃC–C”CЊ. PЎPµCЂPµPґPSC–P№ PїPµCЂC–PsPґ CЃPїPsCЃC,PµCЂPµP¶PµPSPSCЏ P·P° PґC–C,CЊPjPë PI PiCЂCґPїC– P»PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°PjCґ P±CґPI PєPsCЂPsC,C€PëPj, PSC–P¶ Cґ PiCЂCґPїC– PґC–C,PµP№, CЏPєC– PSPµ P·P°P·PSP°P»Pë PIPїP»PëPICґ P¶PsPґPSPsPiPs PїCЂPsC,PëPµPїC–P»PµPїC,PëC‡PSPsPiPs PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cґ (PSP°PїCЂPëPєP»P°Pґ, 4,4 CЂPsPєPë PїCЂPsC,Pë 6,8 CЂPsPєC–PI PI PsPґPSPsPjCґ P· PґPsCЃP»C–PґP¶PµPSCЊ).

P›PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°Pj PjPsP¶PSP° P·P°CЃC,PsCЃPsPICґPIP°C,Pë PїCЂPsC,CЏPiPsPj PIP°PiC–C,PSPsCЃC,C–, CЏPєC‰Ps PїC–CЃP»CЏ CЂPµC,PµP»CЊPSPsC— PsC†C–PSPєPë C†Pµ PIPIP°P¶P°C”C,CЊCЃCЏ PєP»C–PSC–C‡PSPs PSPµPsP±C…C–PґPSPëPj. PJ C,P°PєPsPjCґ CЂP°P·C–CЂPµPєPsPjPµPSPґCґC”C,CЊCЃCЏ P·P°CЃC,PsCЃPsPICґPIP°C,Pë PSP°P№PSPëP¶C‡Cґ PµC„PµPєC,PëPIPSCґ PґPsP·Cґ.

P¤C–P·C–PsP»PsPiC–C‡PSC– P·PjC–PSPë Cґ PїPµCЂC–PsPґ PIP°PiC–C,PSPsCЃC,C– PjPsP¶CґC,CЊ P·PjC–PSCЊPIP°C,Pë PєPsPSC†PµPSC,CЂP°C†C–CЊ P»PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°PjCґ. PJ PїPµCЂC–PsPґ PIP°PiC–C,PSPsCЃC,C– CЃPїPsCЃC,PµCЂC–PiP°P»PsCЃCЏ P·PSPëP¶PµPSPSCЏ PїP»P°P·PjPsPIPsC— PєPsPSC†PµPSC,CЂP°C†C–C— P»PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°PjCґ. PЎP°PєPµ P·PSPëP¶PµPSPSCЏ PSP°P№P±C–P»CЊC€ PIPëCЂP°P¶PµPSPµ PI P†P†P† C,CЂPëPjPµCЃC,CЂC– (PґPs 60 % PIC–Pґ PїPsC‡P°C,PєPsPIPsC— PєPsPSC†PµPSC,CЂP°C†C–C— PґPs PIP°PiC–C,PSPsCЃC,C–). PЎP»C–Pґ P·P°P±PµP·PїPµC‡PëC,Pë PSP°P»PµP¶PSPëP№ PєP»C–PSC–C‡PSPëP№ PSP°PiP»CЏPґ P·P° PIP°PiC–C,PSPëPjPë P¶C–PSPєP°PjPë, CЏPєC–PsC,CЂPëPjCґCЊC,CЊ P»PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°Pj.

P“PsPґCґPIP°PSPSCЏ PiCЂCґPґPґCЊ.

P›PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°Pj PїCЂPsPSPëPєP°C” Cґ PiCЂCґPґPSPµ PjPsP»PsPєPs, C,PsPjCґ PiPsPґCґPIP°PSPSCЏ PiCЂCґPґPґCЊ PSPµ CЂPµPєPsPjPµPSPґPsPIP°PSPs. PЇPєC‰Ps P¶ P»PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°Pj PSPµPsP±C…C–PґPSPs P·P°CЃC,PsCЃPsPICґPIP°C,Pë Cґ PїPµCЂC–PsPґ PiPsPґCґPIP°PSPSCЏ PiCЂCґPґPґCЊ, PSPµPsP±C…C–PґPSPs P·PIP°P¶PëC,Pë PєPsCЂPëCЃC,CЊ C– CЂPëP·PëPє P»C–PєCґPIP°PSPSCЏ, P° C,P°PєPsP¶ PIP°P¶P»PëPIC–CЃC,CЊ

PiPsPrĆŕPIP°PSPSCЏ PiCЂCŕPrPrCЋ.

P’PïP»PëPI PSP° CЂPµPïCЂPsPrCŕPєC,PëPIPSCŕ C„CŕPSPєC†C–CЋ.

PќPµ PIPëCЏPIP»PµPSPs PIPïP»PëPICŕ PSP° CЂPµPïCЂPsPrCŕPєC,PëPIPSCŕ C„CŕPSPєC†C–CЋ Cŕ PrPsCЃP»C–PrP¶PµPSPSCЏC… PSP° C,PIP°CЂPëPSP°C….

PµPsC,PµPSC†C–P№PSPëP№ CЂPëP·PëPє PrP»CЏ P»CЋPrPëPSPë PSPµPIC–PrPsPjPëP№, C,PsPjCŕ C‰Ps PSPµPjP°C” PrPsCЃC,CŕPïPSPëC… PєP»C–PSC–C‡PSPëC… PrP°PSPëC….

P—PrP°C,PSC–CЃC,CЊ PIPïP»PëPIP°C,Pë PSP° C€PIPëPrPєC–CЃC,CЊ CЂPµP°PєC†C–C— PïCЂPë PєPµCЂCźPIP°PSPSC– P°PIC,PsC,CЂP°PSCЃPïPsCЂC,PsPj P°P±Ps C–PSC€PëPjPë PjPµC…P°PSC–P·PjP°PjPë.

P›PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°Pj PSPµP·PSP°C‡PSPs P°P±Ps PïPsPjC–CЂPSPs PIPïP»PëPIP°C” PSP° P·PrP°C,PSC–CЃC,CЊ PєPµCЂCŕPIP°C,Pë P°PIC,PsC,CЂP°PSCЃPïPsCЂC,PsPj P°P±Ps PïCЂP°C†CЋPIP°C,Pë P· C–PSC€PëPjPë PjPµC…P°PSC–P·PjP°PjPë. P§PµCЂPµP· PjPsP¶P»PëPICŕ C–PSPrPëPIC–PrCŕP°P»CЊPSCŕ C‡CŕC,P»PëPIC–CЃC,CЊ PrPµCЏPєC– PïP°C†C–C”PSC,Pë PjPsP¶CŕC,CЊ PIC–PrP·PSP°C‡P°C,Pë CЃPsPSP»PëPIC–CЃC,CЊ, P·P°PïP°PjPsCЂPsC‡PµPSPSCЏ C,P° C–PSC€C– CЃPëPjPïC,PsPjPë, PïPsPIвЂ™CЏP·P°PSC– P· PIPïP»PëPIPsPj PSP° C†PµPSC,CЂP°P»CЊPSCŕ PSPµCЂPIPsPICŕ CЃPëCЃC,PµPjCŕ, PsCЃPsP±P»PëPIPs PSP° PïPsC‡P°C,PєCŕ P»C–PєCŕPIP°PSPSCЏ P°P±Ps PI PïCЂPsC†PµCЃC–P·P±C–P»CЊC€PµPSPSCЏ PrPsP·Pë. PўPsPjCŕ C,P°PєPëPj PïP°C†C–C”PSC,P°Pj CЃP»C–Pr P±CŕC,Pë PsP±PµCЂPµP¶PSPëPjPë PïCЂPë PIPëPєPsPSP°PSPSC– CЂPsP±C–C,, C‰Ps PIPëPjP°PiP°CЋC,CЊ PïC–PrPIPëC‰PµPSPsC— PєPsPSC†PµPSC,CЂP°C†C–C— CŕPIP°PiPë, PSP°PïCЂPëPєP»P°Pr PïCЂPë PєPµCЂCŕPIP°PSPSC– P°PIC,PsPjPsP±C–P»PµPj P°P±Ps CЂPsP±PsC,C– P· PjPµC…P°PSC–P·PjP°PjPë. PµP°C†C–C”PSC,P°Pj CЂPµPєPsPjPµPSPrCŕC”C,CЊCЃCЏ CŕC,CЂPëPjCŕPIP°C,PëCЃCЏ PIC–Pr PєPµCЂCŕPIP°PSPSCЏ P°PIC,PsC,CЂP°PSCЃPïPsCЂC,PSPëPjPë P·P°CЃPsP±P°PjPë C,P° CЂPsP±PsC,Pë P· C–PSC€PëPjPë PjPµC…P°PSC–P·PjP°PjPë, PïPsPєPë PSPµ P±CŕPrPµ PICЃC,P°PSPsPIP»PµPSPs, C‰Ps C—C…PSCЏ P·PrP°C,PSC–CЃC,CЊ P·P°P№PjP°C,PëCЃCЏ C,P°PєPsCЋ PrC–CЏP»CЊPSC–CЃC,CЋ PSPµ PïPsCЂCŕC€PµPSP°.

PЎPïPsCЃC–P± P·P°CЃC,PsCЃCźPIP°PSPSCЏ C,P° PrPsP·Pë.

PўP°P±P»PµC,PєPë PïCЂPëP№PjP°C,Pë PIPSCŕC,CЂC–C€PSCЊPs, P·P°PïPëPIP°CЋC‡Pë C—C… PrPsCЃC,P°C,PSCЊPsCЋ PєC–P»CЊPєC–CЃC,CЋ CЂC–PrPëPSPë, PSPµP·P°P»PµP¶PSPs PIC–Pr PïCЂPëP№PsPjCŕ C—P¶C–. P”PsP±PsPICŕ PrPsP·Cŕ CЂPsP·PïPsPrC–P»PëC,Pë PSP° 2 PsPrPSP°PєPsPIPëC… PïCЂPëP№PsPjPë.

PµP°CЂC†C–P°P»CЊPSC– PSP°PïP°PrPë

P PµPєPsPjPµPSPrPsPIP°PSP° PrPsP·P° PrP»CЏ PjPsPSPsC,PµCЂP°PïC–C— (PïP°C†C–C”PSC,Pë PIC–PєPsPj PIC–Pr 16 CЂPsPєC–PI) C,P° PrPsPrP°C,PєPsPIPsC— C,PµCЂP°PïC–C— C” PsPrPSP°PєPsPIPsCЋ C,P° P·P°P·PSP°C‡PµPSP° PSPëP¶C‡Pµ.

PJCЃC– PïPsPєP°P·P°PSPSCЏ

Р”РѕСЂРѕСЃР»С– (≥ 18 СЂРѕРєС–РІ)В С‚Р° РїС–РґР»С–С‚Рєё (РІС–РєРѕРј РІС–Рґ 12 РґРѕ 17 СЂРѕРєС–РІ) Р· РјР°СЃРѕСЋ С‚С–Р»Р° РІС–Рд 50 РєРі.

РџРѕС‡Р°С‚РєРѕРІР° С‚РџСЂР°РїРџРІРёС‡РЅР° РґРѕР·Р° СЃС‚Р°РЅРѕРІРёС‚Рь 500 РјРі 2 СЂР°Р·Рё РЅР° РґРѕРґРѕ. Р¦Рµ РїРѕС‡Р°С‚РєРѕРІР° РґРѕР·Р°, С‰Рѕ РїСЂРёР·РЅР°С‡Р°С”С‚СЊСЃСЏ Сѓ РїРµСЂС€РёР№ РґРµРЅСЊ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ. РЋРґРЅР°Рє РЅР¶РёС‡Р° РїРѕС‡Р°С‚РєРѕРІР° РґРѕР·Р° 250 РјРі 2 СЂР°Р·Рё РЅР° РґРѕР±Сѓ РјРѕР¶Рµ Р±СѓС‚Рё Р·Р°СЃС‚РѕСЃРѕРІР°РЅР° РЅРѕРіС–РїСЂРёРјРѕРіС–С‚РёС‡РЅРёС… РєРѕРЅС‚СЂРѕР»СЋ С‡Р°СЃС‚РѕС‚Рё СЃСѓРґРѕРјРёС… РїРѕСЂСѓС€РµРЅСЊ Р· РїРѕС‚РѕРјРЅРёРєР°РјРё РїРѕР»С–РєР»С–РЅРёС‡РѕРіРѕ РїСЂРѕС„С–Р»СЋ. Р¦СЏ РґРѕР·Р° РїРѕС‡Р°С‚РєРѕРІР° 250 РјРі 2 СЂР°Р·Рё РЅР° РґРѕР±Сѓ РјРѕР¶Рµ РґРѕСЃСЏРіР°С‚Рё РїРѕРІРЅРѕРіРѕ С‚РµСЂР°РїРµРІС‚РёС‡РЅРѕРіРѕ РµС„РµРєС‚Сѓ РїСЂРё РґРѕР±СЂС–Р№ РїРµСЂРµРЅРѕСЃРёРјРѕСЃС‚С– РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ. РЎРєР°СЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РґРѕР·Рё РїРѕС‚СЂС–Р±РЅРѕ РїС–РґС‚РІРµСЂРґРёС‚Рё РїСЂРёР·РЅР°С‡РµРЅРЅСЏРј РїСЂРѕС„С–Р»СЋ С‡Р°СЃС‚РѕС‚Рё РґРѕ 1500 РјРі 2 СЂР°Р·Рё РЅР° РґРѕР±Сѓ. Р—РјС–РЅРёРІР°С‚Рё РґРѕР·Сѓ РЅР°В 250 РјРі Р°Р±Рѕ 500 РјРі 2 СЂР°Р·Рё РЅР° РґРѕР±Сѓ РјРѕР¶Рµ 2–4 С‚РёР¶РЅС–.

Р”С–Рё РІС–РєРѕРј РІС–Рґ 6 СЂРѕРєС–РІ С‚Р° РїС–РґР»С–С‚РєёРё (РІС–РєРѕРј РІС–Рд 12 РґРѕ 17 СЂРѕРєС–РІ) Р· РјР°СЃРѕСЋ С‚С–Р»Р° РјРµРЅС€Рµ 50 РєРі.

Р›С–РєР°СЂ РїРѕРІРёРЅРµРЅ РїСЂРёР·РЅР°С‡Р°С‚Рё РЅР°РЎРќРЬРєРѕРІС– С„РѕСЂРјРё, РґРѕР·СѓРІР°РЅРЅСЏ С‚Р° С„РѕСЂРјРё РІРёРїСѓСЃРєСѓ Р·Р°Р»РµР¶РЅРѕ РІС–Рд РјР°СЃРё С‚С–Р»Р°, РІС–РєСѓ С‚Р° РґРѕР·Рё. Р†РЅС„РѕСЂРјР°С†С–Я С‰РѕРґРѕ РєРѕСЂРµРєС†С–С— РґРѕР·СѓРІР°РЅРЅСЏ Р·Р°Р»РµР¶РЅРѕ РІС–Рд РјР°СЃРё С‚С–Р»Р° РґРёРІ. Сѓ СЂРѕР·Р»С–Р№ В«Р”С–С‚Рё В».

РџСЂРёРїРёРЅРµРЅРЅСЏ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ.

РЈ СЂР°Р·С– РЅРµРѕР±С…С–РґРЅРѕСЃС‚С– РїСЂРёРїРёРЅРёС‚Рё РїСЂРёР№РѕРјРёСѓ РїСЂРѕС‚СЏРіРѕРј РґРѕ 2 С‚РёР¶РЅС–РІ РїСЂРѕРіСЂРµСЃ (РЅР°РїСЂРёРєР»Р°Р°Рґ, РґР»Я РґРѕСЂРѕСЃР»РёС… С‚Р° РїС–Рд РґРѕ 50 РєРі С‚Р° Р±С–Р»СЊС€Рµ вЂ“ Р·РјРµРЅС€СѓРІР°С‚Рё РґРѕР·Сѓ 500 РјРі 2 СЂР°Р·Рё РЅР° РґРѕР±Сѓ 2–4 С‚РёР¶РЅС–; РґР»Я РґС–С‚РµР№ С‚Р° РїС–Рд РґРѕ 50 РєРі вЂ“ Р·РјРµРЅС€СѓРІР°С‚Рё СЃР»С–Рґ РЅР° 10 РјРі/РєРі 2 СЂР°Р·Рё РЅР° С‚РёР¶РЅС– 2 С‚РёР¶РЅС–).

РћСЃР»РёРІС– РіСѓРїРё РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ

РџР°С†С–С”РЅС‚Рё Р»С–С‚РЬРѕРіРѕ РІС–Сź (РІС–Рд 65 СЂРѕРєС–РІ).

РљРѕСЂРµРєС†С–Я РґРѕР·Рё СЂРµРєРѕРјРµРЅРґСѓС”РЬСЃСЏ РїР°С†С–С”РЅС‚Р°Рј Р»С–С‚РЬРѕРіРѕ РІС–РєСѓ РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏ С„СѓРЅРєС†С–С—Рї РЅР°РёРЬРѕРіРѕ (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РќРёРЬРєРѕРІР° РЅРµРіР°РґР°РЅР° РЅР°РґРЬС‚РЬСЃСЏ РґРѕ РЅРёРЬРєРѕРіРѕ РІС–РєСѓ В»).

РќРёРЬРєРѕРІР° РЅРµРгР°РґР°РЬС‚Р°С‚РЬСЃСЏ.

Р”РѕР±РѕРІР° РґРѕР·Р° РїРѕРІРёРЅРЅР° Р±СѓС‚Рё С–РЅРґРёРІС–РґСѓР°Р»СЊРЅРѕ СЃРєРѕСЂРёРіРѕРІР°РЅР° РІС–РґРїРѕРІС–РґРЅРѕ РґРѕ СЃС‚Р°РЅСѓ С„СѓРЅРєС†С–РѕРЅСѓРІР°РЅРЅСЏ РЅРёСЂРѕРє.

Р”Р»СЏ РєРѕСЂРёРіСѓРІР°РЅРЅСЏ РґРѕР·Рё РґРѕСЂРѕСЃР»РёРј РІРёРєРѕСЂРёСЃС‚РѕРІСѓРІР°С‚Рё РЅР°РІРµРґРµРЅСѓ РЅРёР¶С‡Рµ С‚Р°Р±Р»РёС†СЋ.

Р”Р»СЏ РєРѕСЂРёРіСѓРІР°РЅРЅСЏ РґРѕР·Рё Р·Р° С‚Р°Р±Р»РёС†РµСЋ РЅРµРѕР±С…С–РґРЅРѕ РІРёР·РЅР°С‡РёС‚Рё СЂС–РІРµРЅСЊ РєР»С–СЂРµРЅСЃСѓ РєСЂРµР°С‚РёРЅС–РЅСѓ (РљРљ) Сѓ РјР»/С…РІ.

РљРљ РґР»СЏ РґРѕСЂРѕСЃР»РёС… С‚Р° РїС–РґР»С–С‚РєС–РІ Р· РјР°СЃРѕСЋ С‚С–Р»Р° Р±С–Р»СЊС€Рµ 50 РєРі РјРѕР¶РЅР° СЂРѕР·СЂР°С…СѓРІР°С‚Рё, РІРёС…РѕРґСЏС‡Рё Р· РєРѕРЅС†РµРЅС‚СЂР°С†С–С— СЃРёСЂРѕРІР°С‚РєРѕРІРѕРіРѕ РєСЂРµР°С‚РёРЅС–РЅСѓ, Р·Р° С„РѕСЂРјСѓР»РѕСЋ:

В [140 – РІС–Рє (Сѓ СЂРѕРєР°С…)] × РјР°СЃР° С‚С–Р»Р° (РєРі)

РљРљ (РјР»/С…РІ) = ———————————— × 0,85 (РґР»СЏ Р¶С–РЅРѕРє)

В 72 × РєСЂРµР°С‚РёРЅС–РЅ СЃРёСЂРѕРІР°С‚РєРё РєСЂРѕРІС– (РјРі/РґР»)

РџРѕС‚С–Рј РљРљ РєРѕСЂРёРіСѓРІР°С‚Рё РІС–РґРїРѕРІС–РґРЅРѕ РґРѕ РїР»РѕС‰С– РїРѕРІРµСЂС…РЅС– С‚С–Р»Р° (РџРџРў), СЏРє РїРѕРєР°Р·Р°РЅРѕ РґР°Р»С–:

В РљРљ (РјР»/С…РІ)

РљРљ (РјР»/С…РІ/1,73 Рј^2) = ——————— × 1,73

В РџРџРў РїР°С†С–С”РЅС‚Р° (Рј^2)

РўР°Р±Р»РёС†СЏ 1

Р РµР¶РёРј РґРѕР·СѓРІР°РЅРЅСЏ РґР»СЏ РґРѕСЂРѕСЃР»РёС… С‚Р° РїС–РґР»С–С‚РєС–РІ Р· РЅРёСЂРєРѕРІРѕСЋ РЅРµРґРѕСЃС‚Р°С‚РЅС–СЃС‚СЋ Р· РјР°СЃРѕСЋ С‚С–Р»Р° Р±С–Р»СЊС€Рµ 50 РєРі.

РЎС‚СѓРїС–РЅСЊ С‚СЏР¶РєРѕСЃС‚С– РЅРёСЂРєРѕРІРѕС— РЅРµРґРѕСЃС‚Р°С‚РЅРѕСЃС‚С–	РљР»С–СЂРµРЅСЃ РєСЂРµР°С‚РёРЅС–РЅСѓ (РјР»/С…РІ/1,73 Рј^2)	Р РµР¶РёРј РґРѕР·СѓРІР°РЅРЅСЏ

РќРѕСЂРјР°Р»СЊРЅР° С„СѓРЅРєС†С–СЏ РЅРёСЂРѕРє	≥80	РІС–Рґ 500 РґРѕ 1 500 РјРі 2 СЂР°Р·Рё РЅР° РґРѕР±Сѓ
Р›РµРіРєРёР№ СЃС‚СѓРїС–РЅСЊ	50-79	РІС–Рґ 500 РґРѕ 1000 РјРі 2 СЂР°Р·Рё РЅР° РґРѕР±Сѓ
РЎРµСЂРµРґРЅС–Р№ СЃС‚СѓРїС–РЅСЊ	30-49	РІС–Рґ 250 РґРѕ 750 РјРі 2 СЂР°Р·Рё РЅР° РґРѕР±Сѓ
РўСЏР¶РєРёР№ СЃС‚СѓРїС–РЅСЊ	<30	РІС–Рґ 250 РґРѕ 500 РјРі 2 СЂР°Р·Рё РЅР° РґРѕР±Сѓ
РўРµСЂРјС–РЅР°Р»СЊРЅР° СЃС‚Р°РґС–СЏ (РїР°С†С–С”РЅС‚Рё, СЏРєС– РїРµСЂРµР±СѓРІР°СЋС‚СЊ РЅР° РґС–Р°Р»С–Р·С–*)	-	РІС–Рґ 500 РґРѕ 1000 РјРі 1 СЂР°Р· РЅР° РґРѕР±Сѓ**

* РЈ РїРµСЂС€РёР№ РґРµРЅСЊ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ СЂРµРєРѕРјРµРЅРґСѓС”С‚СЊСЃСЏ РїСЂРёР№РѕРј РЅР°РІР°РЅС‚Р°Р¶СѓРІР°Р»СЊРЅРѕС— РґРѕР·Рё 750 РјРі.

** РџС–СЃР»СЏ РґС–Р°Р»С–Р·Сѓ СЂРµРєРѕРјРµРЅРґСѓС”С‚СЊСЃСЏ РїСЂРёР№РѕРј РґРѕРґР°С‚РєРѕРІРѕС— РґРѕР·Рё 250-500 РјРі.

Р”Р»СЏ РґС–С‚РµР№ Р· РЅРёСЂРєРѕРІРѕСЋ РЅРµРґРѕСЃС‚Р°С‚РЅС–СЃС‚СЋ РґРѕР·Сѓ Р»РµРІРµС‚РёСЂР°С†РµС‚Р°РјСѓ РЅРµРѕР±С…С–РґРЅРѕ РєРѕСЂРёРіСѓРІР°С‚Рё РІС–РґРїРѕРІС–РґРЅРѕ РґРѕ РЅРёСЂРєРѕРІРѕС— С„СѓРЅРєС†С–С—, РѕСЃРєС–Р»СЊРєРё РєР»С–СЂРµРЅСЃ Р»РµРІРµС‚РёСЂР°С†РµС‚Р°РјСѓ РїРѕРІвЂ™СЏР·Р°РЅРёР№ Р· РЅРёСЂРєРѕРІРѕСЋ С„СѓРЅРєС†С–С”СЋ. Р¦СЏ СЂРµРєРѕРјРµРЅРґР°С†С–СЏ Т‘СЂСѓРЅС‚СѓС”С‚СЊСЃСЏ РЅР° РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅС– Р· СѓС‡Р°СЃС‚СЋ РґРѕСЂРѕСЃР»РёС… РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ Р· РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏРј РЅРёСЂРєРѕРІРѕС— С„СѓРЅРєС†С–С—.

Р”Р»СЏ РїС–РґР»С–С‚РєС–РІ, РґС–С‚РµР№ С‚Р° РЅРµРјРѕРІР»СЏС‚ РљРљ Сѓ РјР»/С…РІ/1,73 Рј^2 РјРѕР¶РЅР° СЂРѕР·СЂР°С…СѓРІР°С‚Рё, РІРёС…РѕРґСЏС‡Рё Р· РєРѕРЅС†РµРЅС‚СЂР°С†С–С— РєСЂРµР°С‚РёРЅС–РЅСѓ Сѓ СЃРёСЂРѕРІР°С‚С†С– РєСЂРѕРІС– (РјРі/РґР»), Р·Р°СЃС‚РѕСЃРѕРІСѓСЋС‡Рё С‚Р°РєСѓ С„РѕСЂРјСѓР»Сѓ (С„РѕСЂРјСѓР»Р° РЁРІР°СЂС†Р°):

В Р—СЂС–СЃС‚ (СЃРј) × ks

РљРљ (РјР»/С…РІ/1,73 Рј^2)В = -- .

В РєСЂРµР°С‚РёРЅС–РЅ СЃРёСЂРѕРІР°С‚РєРё РєСЂРѕРІС– (РјРі/РґР»)

РЈ РґС–С‚РµР№ РІС–РєРѕРј РґРѕ 13 СЂРѕРєС–РІ С‚Р° РїС–РґР»С–С‚РєС–РІ-РґС–РІС‡Р°С‚РѕРє ks = 0,55; Сѓ РїС–РґР»С–С‚РєС–РІ-С…Р»РѕРїС‡РёРєС–РІ ks = 0,7.

РўР°Р±Р»РёС†СЏ 2

P РµРєPsPjРµPSPrР°С†С–С— С‰PsPrPs РєPsСЂРµРєС†С–С— РrPsР·Рё РrР»СЦ РґС–С‚РµР№ С‚Р° РїС–РґР»С–С‚РєС–РІ С–Р· РїPsСЂСґС€РµPSPSСЦPj С„СґPSPєС†С–С— PSРёСЂPsРє Р· PjР°СЃPsСЋ С‚С–Р»Р° PjРµPSС€Рµ 50 РєPi

РЎС‚РїС–PSСЊ С‚СЦР¶РєPsСЃС‚С–PSPёСЂРєPsPIPsС—PSPµРґPsСЃС‚Р°С‚PSPsСЃС‚С–	РљР»С–СЂРµPSСЃ РєСЂРµР°С‚С–С— (PjР»/С…PI/1,73 Pj²)	Р”С–С‚Рё PIС–РєPsPj PIС–Рґ 6 СЂPsРєС–PI С‚Р° РїС–РґР»С–С‚РєРё Р· PjР°СЃPsСЊ С‚С–Р»Р° PjРµPSС€Рµ 50 РєPi[1]
РќPsСЂPjР°Р»СЊPSР° С„СґPSPєС†С–СЦ PSPёСЂPsРє	≥ 80	10-30 PjPi/РєPi (0,10-0,30 PjР»/РєPi) 2 СЂР°Р·Рё PSP° РґPsР±Сґ
Р›РµPiРєРёР№ СЃС‚РїС–PSСЊ	50-79	10-20 PjPi/РєPi (0,10-0,20 PjР»/РєPi) 2 СЂР°Р·Рё PSP° РґPsР±Сґ
РЎРµСЂРµРґPSС–Р№ СЃС‚РїС–PSСЊ	30-49	5-15 PjPi/РєPi (0,05-0,15 PjР»/РєPi) 2 СЂР°Р·Рё PSP° РґPsР±Сґ
РўСЦР¶РєРёР№ СЃС‚РїС–PSСЊ	< 30	5-10 PjPi/РєPi (0,05-0,10 PjР»/РєPi) 2 СЂР°Р·Рё PSP° РґPsР±Сґ
РўРµСЂPjС–PSP°Р»СЊPSР° СЃС,Р°РґС–СЦ (РїР°С†С–С”PSС,Рё, С‰Ps Р·PSP°С…PsРґСЦС,СЊСЃСЦ PSP° РґС–Р°Р»С–Р·С–)	вЂ“	10-20 PjPi/РєPi (0,10-0,20 PjР»/РєPi) 1 СЂР°Р· PSP° РґPsР±Сґ [2][3]

[1] Р”Р»СЦ РґPsР·СґPIР°PSPSСЦ РґPs 250 PjPi, РґР»СЦ РґPsР·, PSPµ РєСЂР°С,PSPёС… 250 PjPi, РєPsР»Рё СЂРµРєPsPjРµPSPrPsPIР°PSPµ РґPsР·СґPIР°PSPSСЦ PSPµPjPsР¶Р»РёPIPs PsС,СЂРёPjР°С,Рё РїСЂРёР№PsPjPsPj РґРµРєС–Р»СЊРєPsС… С,Р°Р±Р»РµС,PsРє, Р° С,Р°РєPsР¶ РґР»СЦ РїР°С†С–С”PSС,С–PI, СЦРєС– PSPµ PjPsР¶СґС,СЊ РїСЂPsРєPsPIС,PSСґС,Рё С,Р°Р±Р»РµС,РєРё, СЃР»С–Рґ Р·Р°СЃС,PsСЃPsPIСґPIР°С,Рё PsСЂР°Р»СЊPSРёР№ СЂPsР·С‡РёPS Р›РµPIС–С†РёС,Р°Pj.

[2] РJ РїРµСЂС€РёР№ РґРµPSСЊ Р»С–РєСґPIР°PSPSСЦ СЂРµРєPsPjРµPSPrСґС”С,СЊСЃСЦ Р·Р°СЃС,PsСЃСґPIР°С,Рё PSP°PIР°PSС,Р°Р¶СґPIР°Р»СЊPSСґ РґPsР·Сґ Р»РµPIРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°PjСґ 15 PjPi/РєPi (0,15 PjР»/РєPi).

[3] РµС–СЃР»СЦ РґС–Р°Р»С–Р·Сґ СЂРµРєPsPjРµPSPrСґС”С,СЊСЃСЦ Р·Р°СЃС,PsСЃСґPIР°С,Рё РґPsPrР°С,РєPsPIСґ РґPsР·Сґ 5-10 PjPi/РєPi (0,05вЂ“0,10 PjР»/РєPi).

РµРµС‡С–PSРєPsPIР° PSPµPrPsСЃС,Р°С,PSС–СЃС,СЊ.

Р”Р»СЦ РїР°С†С–С”PSС,С–PI Р·С– СЃР»Р°Р±РєРёРj С,Р° РїPsPjС–СЂPSPёPj РїPsСЂСґС€РµPSPSСЦPj С„СґPSPєС†С–С— РїРµС‡С–PSРєPё РєPsСЂРµРєС†С–СЦ РґPsР·Рё PSPµ РїPsС,СЂС–Р±PSР°. РJ РїР°С†С–С”PSС,С–PI С–Р· С,СЦР¶РєPёPjРё РїPsСЂСґС€РµPSPSСЦPjРё С„СґPSPєС†С–С— РїРµС‡С–PSРєPё РєР»С–СЂРµPSСЃ РєСЂРµР°С‚С–С— PjPsР¶Рµ PSPµ РїPsPIPSPsСЊ PjС–СЂPsСЊ PIС–РґPsР±СЂР°Р¶Р°С,Рё СЃС,СґРїС–PSСЊ PSPёСЂРєPsPIPsС— PSPµРґPsСЃС,Р°С,PSPsСЃС,С–. РўPsPjСґ РґР»СЦ РїР°С†С–С”PSС,С–PI С–Р· РєР»С–СЂРµPSСЃPsPj РєСЂРµР°С,РёPSС–PSСґ < 60 PjР»/С…PI/1,73 Pj² РґPsР±PsPIСґ РїС–РґС,СЂРёPjСґСЊС‡Сґ РґPsР·Сґ СЂРµРєPsPjРµPSPrPsPIР°PSPs Р·PjРµPSС€РёС,Рё PSP° 50 %.

Р”С–С,Рё.

Р›С–РєР°СЂ РїРѕРІРµРЅС‚РѕСЂ РїСЂРёР·РЅР°С‡Р°С‚СŒ С„РѕСЂРјСѓ С–РЅРґРёРІС–Рґ, РґРѕР·СѓРІР°РЅРЅСЏ РІС–Рґ 6 СЂРѕРєС–РІ. Р¦С–Р№ РіСЂСѓРїС– РїР°С†С–С”РЅС‚Рё, Р›РµРіС–С‚РёС,Р°Рј Сѓ С„РѕСЂРјС–

РµСЂРµРїР°СЂР°С, Сѓ С„РѕСЂРјС– С,Р°Р±Р»РµС,РѕРє РЅРµ СЂРµРєРѕРјРµРЅРґРѕРІР°РЅРѕ РґР»СЏ Р·Р°СЃС,РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РґС–С,СЏРј РІС–Рє 6 СЂРѕРєС–РІ. Р¦С–Р№ РіСЂСѓРїС– РїР°С†С–С”РЅС‚Рё,Р°Рј Сѓ С„РѕСЂРјС– РЅРЅРѕРіРѕ СЂРѕР·СЃС‚СЂРѕР№СЃС‚РІР° Р›РµРіС–С‚РёС,Р°Рј РїС–РґС…РѕРґСЏС,СЊ РґР»СЏ РїРѕС‡Р°С,РєРѕРІРёРіРѕ РґС–С,РµР№ Р· РјР°СЃРѕР№ С,С–Р»Р° РґРѕ 25 РєРі, РґР»СЏ РїР°С†С–С”РЅС‚Р°, СЏРєС– РЅРµ РјРѕР¶СѓС,СЊ РїСЂРѕРєРѕРІС,РѕСѓС,Рё С,Р°Р±Р»РµС,РєРё, Р°Р±Рѕ РґР»СЏ Р·Р°СЃС,РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РґРѕР· РґРѕ 250 РјРі. РЈ РІСЃС–С… РІРёС‰РµРЅРІРµРґРµРЅРёС… РІРёРїР°РґРєР°С… Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ СЃР»С–Рґ СЂРѕР·РїРѕС‡РёРЅР°С‚Рё РїСЂРµРїР°СЂР°С,Рё РїСЂРµРїР°СЂР°С,РѕРј Р· РјР°СЃРѕР№ С,С–Р»Р° РґРѕ 16 СЂРѕРєС–РІ СЏРє РјРѕРЅРѕС,РµСЂР°РїС–С— РЅРµ РІСЃС,Р°РЅРѕРІР»РµРЅРѕ.

Р”Р°РЅС–СЃС,РєС–

РµС–РґР»С–С,РєРё (РІС–РєРѕРј 16вЂ“17 СЂРѕРєС–РІ) С–Р· РјР°СЃРѕР№ С,С–Р»Р° РІС–Рґ 50 РєРі С–Р· РїР°СЂС†С–Р°Р»СЊРЅРёРјРё РЅР°РїР°РґР°РјРё Р· РІС,РѕСЂРёРЅРЅРѕС‡ РіРµРЅРµРґРµСЂРЅРѕРіРѕ РґС–С,РєР°РіРѕ РґРѕ 18 СЂРѕРєС–РІ

Р”РёРІ. РІРёС‰Рµ СЂРѕР·РґС–Р» В«*Р”РѕСЂРѕСЃР»С– (≥ 18 СЂРѕРєС–РІ) С,Р° РїС–РґР»С–С,РєРё (12вЂ“17 СЂРѕРєС–РІ) Р· РјР°СЃРѕР№ С,С–Р»Р° РІС–Рґ 50 РєРі*В».

Р”РѕРґР°С,РєРѕРІР° С,РµСЂР°РїС–С‡РґС–С,СЏРј РІС–РєРѕРј РІС–Рґ 6 СЂРѕРєС–РІ С,Р° РїС–РґР»С–С,РєР°Рј (РІС–РєРѕРј РІС–Рґ 12 РґРѕ 17 СЂРѕРєС–РІ) Р· РјР°СЃРѕР№ С,С–Р»Р° РјРµРЅС€Рµ 50 РєРі.

РќРµРјРѕРІР»СЏС,Р°Рј С– РґС–С,СЏРј РІС–РєРѕРј РґРѕ 6 СЂРѕРєС–РІ Р±Р°Р¶Р°РЅРѕ СЂРѕР·СЃС‚СЂРѕР№СЃС‚РІР°С,Рё РїСЂРµРїР°СЂР°С, Р›РµРіС–С‚РёС,Р°Рј Сѓ С„РѕСЂРјС– СЂРѕР·С‡РёРЅРµРЅРѕРіРѕ РїСЂРѕС‚РѕРєРѕР»Сѓ.

Р”С–С,СЏРј РІС–РєРѕРј РІС–Рґ 6 СЂРѕРєС–РІ РѕСЂР°РЅСЊРєРѕ СЂРѕР·С‡РёРЅРµРЅРѕ Р›РµРіС–С‚РёС,Р°Рј СЃР»С–Рґ Р·Р°СЃС,РѕСЃСѓРІР°С‚Рё РїСЂРµРїР°СЂР°С,Рё РґР»СЏ РґС–С,РµР№ Р· РјР°СЃРѕР№ С,С–Р»Р° РґРѕ 250 РјРі, РґР»СЏ РґРѕСЂРѕСЃР»РёС… С,Р°Р±Р»РµС,РѕРє, Р° С,Р°РєРѕР¶ РґР»СЏ РїР°С†С–С”РЅС‚Р°, СЏРєС– РЅРµ РјРѕР¶СѓС,СЊ РїСЂРѕРєРѕРІС,РѕСѓС,Рё С,Р°Р±Р»РµС,РєРё.

Р”Р»СЏ СѓСЃС–С… РїРѕР·Р°РЅСЊ СЃР»С–Рґ Р·Р°СЃС,РѕСЃСѓРІР°С‚Рё

PSP°P№PjPµPSC€Cґ PµC„PµPєC,PëPIPSCґ PґPsP·Cґ. PµPsC‡P°C,PєPsPIP° PґPsP·P° PґP»CЏ PґPëC,PëPSPë P°P±Ps PїC–PґP»C–C,PєP° P· PjP°CЃPsCЋ C,C–P»P° 25 PєPi PїPsPIPëPSPSP° CЃC,P°PSPsPIPëC,Pë 250 PjPi PґPIC–C‡C– PSP° PґPsP±Cґ, PjP°PєCЃPëPjP°P»CЊPSP° PґPsP·P° вЂ“ 750 PjPi PґPIC–C‡C– PSP° PґPsP±Cґ.

P”C–C,CЏPj P· PjP°CЃPsCЋ C,C–P»P° P±C–P»CЊC€Pµ 50 PєPi PґPsP·CґPIP°PSPSCЏ PїCЂPëP·PSP°C‡P°C,Pë P·P° CЃC…PµPjPsCЋ, PSP°PIPµPґPµPSPsCЋ PґP»CЏ PґPsCЂPsCЃP»PëC….

P”PëPI. PIPëC‰Pµ CЂPsP·PґC–P» B«*P”PsCЂPsCЃP»C– (≥ 18 CЂPsPєC–PI) C,P° PїC–PґP»C–C,PєPë (12вЂ“17 CЂPsPєC–PI) P· PjP°CЃPsCЋ C,C–P»P° PIC–Pґ 50 PєPi*B» PґP»CЏ CґCЃC–C… PїPsPєP°P·P°PSCЊ.

P”PsPїPsPjC–P¶PSP° C,PµCЂP°PїC–CЏ PSPµPjPsPIP»CЏC,P°Pj PIC–PєPsPj PIC–Pґ 1 PґPs 6 PjC–CЃCЏC†C–PI.

PќPµPjPsPIP»CЏC,P°Pj P·P°CЃC,PsCЃPsPICґPIP°C,Pë PїCЂPµPїP°CЂP°C, Cґ C„PsCЂPjC–PsCЂP°P»CЊPSPsPiPs CЂPsP·C‡PëPSCґ.

P”C–C,Pë.

PµCЂPµPїP°CЂP°C, Cґ C„PsCЂPjC– C,P°P±P»PµC,PsPє PSPµ CЂPµPєPsPjPµPSPґPsPIP°PSPëP№ PґP»CЏ P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ PґC–C,CЏPj PIC–PєPsPj PґPs 6 CЂPsPєC–PI. PµCЂPµPїP°CЂP°C, P›PµPIC–C†PëC,P°Pj, PsCЂP°P»CЊPSPëP№ CЂPsP·C‡PëPS, CЃP»C–Pґ P·P°CЃC,PsCЃPsPICґPIP°C,Pë PSPµPjPsPIP»CЏC,P°Pj PIC–PєPsPj PIC–Pґ 1 PjC–CЃCЏC†CЏ C–PґC–C,CЏPj PIC–PєPsPj PґPs 6 CЂPsPєC–PI.

PµPµCЂPµPґPsP·CґPIP°PSPSCЏ.

PЎPëPjPїC,PsPjPë.

PµCЂPë PїPµCЂPµPґPsP·CґPIP°PSPSC– PїCЂPµPїP°CЂP°C,PsPj CЃPїPsCЃC,PµCЂC–PiP°P»PëCЃCЏ CЃPsPSP»PëPIC–CЃC,CЊ, P·P±CґPґP¶PµPSPSCЏ, P°PiCЂPµCЃC–CЏ, PїCЂPëPiPSC–C‡PµPSPSCЏ PґPëC…P°PSPSCЏ, CЃPїP»CґC,P°PSC–CЃC,CЊ CЃPIC–PґPsPjPsCЃC,C–, PєPsPjP°.

P›C–PєCґPIP°PSPSCЏ.

PJ PIPëPїP°PґPєCґ PiPsCЃC,CЂPsPiPs PїPµCЂPµPґPsP·CґPIP°PSPSCЏ PSPµPsP±C…C–PґPSPs PїCЂPsPjPëC,Pë C€P»CґPSPsPє P°P±Ps PIPëPєP»PëPєP°C,Pë P±P»CЋPIP°PSPSCЏ. PЎPїPµC†C–P°P»CЊPSPsPiPs P°PSC,PëPґPsC,Cґ PSPµPjP°C”. PЇPєC‰Ps PSPµPsP±C…C–PґPSPs, PїCЂPsPIPsPґPëC,CЊCЃCЏ CЃPëPjPїC,PsPjP°C,PëC‡PSPµ P»C–PєCґPIP°PSPSCЏ

Cґ C,. C‡. P· PIPëPєPsCЂPëCЃC,P°PSPSCЏPj PiPµPjPsPґC–P°P»C–P·Cґ (PIPëPIPsPґPëC,CЊCЃCЏ PґPs 60 % P»PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°PjCґ C,P° 74 % PїPµCЂPIPëPSPSPsPiPs PjPµC,P°P±PsP»C–C,Cґ).

РµPsP±C-C‡PSC- СЂРµР°РєС†С-С—.

РќР°Р№С‡Р°СЃС,С-С€Рµ РїРsPIC-РґРsPjP»СЦР»Рё РїСЂPs С,Р°РєС- РїРsР±С-С‡PSC-СЂРµР°РєС†С-С— СЦРє PSP°Р·РsС„Р°СЂРёPSPiC-С,, СЃРsPSP»РёPIC-СЃС,СЊ, PiPsP»PsPIPSPёР№ Р±С-Р»СЊ, РїС-РґPIPёС‰РµPSCѓ PIC,PsPjP»СЋPIP°PSC-СЃС,СЊ С-Р·Р°РїР°PjPsСЂPsС‡РµPSPSCЦ. РµСЂPsС„С-Р»СЊ РїРsР±С-С‡PSPёС… СЦPIPёС‰, С‰Ps PSP°PIPsРґРёС,СЊСЃСЦ, Т‘СЂСѓPSC,СѓС”С,СЊСЃСЦ PSP° СѓР·Р°PiР°Р»СЊPSCЊСЊС‡PsPjСѓ Р°PSP°Р»С-Р·С- РґР°PSPёС… РїР»Р°С†РµР±Ps-РєPsPSC,СЂPsР»СЊPsPIP°PSPёС… РєР»С-PSC-С‡PSPёС… PIPёРїСЂPsР±СѓPIP°PSCЊ, Сѓ СЦPєРёС… Р·Р°PiР°Р»PsPj PIP·СЦР»Ps СѓС‡Р°СЃС,СЊ 3416 РїР°С†С-С”PSC,С-PI, СЦPєС- PsC,СЂРёPjСѓPIP°Р»Рё Р»РµPIРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°Pj. Р¦С- РґР°PSC- РґPsРїPsPIPSCЊСЊС,СЊСЃСЦ PIPёРєPsСЂРёСЃС,Р°PSPSCЦPj Р»РµPIРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°PjСѓ Сѓ PIC-РґРїPsPIC-РґPSPёС… СЂPsР·С€РёСЂРµРёС,РёС… PIC-РґРєСЂРёС,РёС… РґPsСЃР»С-РґР¶РµPSPSCЦС…, Р° С,Р°РєPsР¶ РїPsСЃС,PjР°СЂРєРµС,РёPSPiPsPIPёPj РґPsСЃРIC-РґPsPj. РµСЂPsС„С-Р»СЊ Р±РµР·РїРµРєРё Р»РµPIРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°PjСѓ, СЦPє РїСЂР°PIPёР»Ps, СЃ…PsР¶РёР№ Сѓ СЂС-Р·PSPёС… PIC-РєPsPIPёС… PiСЂСѓРїР°С… (РґPsСЂPsСЃР»С- С- РґС-С,Рё) РїСЂРё Р·Р°СЃС,PsСЃСѓРIP°PSPSC- Р·Р° СЂС-Р·PSPёPjРё PICЃС,Р°PSPsPIP»РµPSPёPjРё РїPsРєР°Р·Р°PSPSCЦPjРё.

РµPsP±С-С‡PSC- СЂРµР°РєС†С-С—, РїСЂPs СЦPєС- РїPsPIC-РґРsPjP»СЦР»Рё РІ РєР»С-PSC-С‡PSPёС… РґPsСЃР»С-РґР¶РµPSPSCЦС… (СЃС,PsСЃРsPIPSPs РґPsСЂPsСЃР»РёС…, РїС-РґР»С-С,РєС-РІ, РґС-С,РµР№ С- PSPµPjPsPIP»СЦС, PIC-РєPsPj PIC-Рґ 1 PjС-СЃСЦС†СЦ) С- РїСЂPsС,СЦPiPsPj РїPsСЃС,PjР°СЂРєРµС,РёPSPiPsPIPsPiPs РїPµСЂС-PsРґСѓ, Р·Р°Р·PSP°С‡РµPSC- РІ PSP°СЃС,СѓРїPSC-Р№ С,Р°Р±Р»РёС-СЃС,СЊ РїPsСЃРµС-РёС-С— PsСЂPiР°PSC-РІ С- СЃРёСЃС,РµPj Р· РІРёР·PSP°С‡РµPSPSCЦPj С—С… С‡Р°СЃС,PsС,Рё. Р§Р°СЃС,PsС,Р° РІРёР·PSP°С‡Р°С”С,СЊСЃСЦ С,Р°РєРёPj С‡РёPSPsPj: РґСѓР¶Рµ С‡Р°СЃС,Ps (≥ 1/10); С‡Р°СЃС,Ps (≥ 1/100 РґPs < 1/10); PSPµС‡Р°СЃС,Ps (≥ 1/1000 РґPs < 1/100); СЂС-РґРєPs (≥ 1/10000 РґPs < 1/1000) С- РґСѓР¶Рµ СЂС-РґРєPs (< 1/10000).

РўР°Р±Р»РёС†СЦ 3

РћР»Р°СЃРёСЃС,РµРj РѕСЂРіР°РЅ РЅР°Р·РЅР°С‡РµРЅРёСЏ MedDRA	Р”РѕР·РёСЂРѕРІРєР° С‡Р°СЃС,РsС,PsСЂ				
	Р”СѓР¶Рµ С‡Р°СЃС,Ps	РЅР°СЃС,Ps	РќРµС‡Р°СЃС,Ps	Р С-РґРєPs	Р”СѓР¶Рµ СЂС-РґРєPs
РўPSC,РµРєС†С-С— С,Р° С-PSPIP°Р·С-С—	РќР°Р·РsС„Р°СЂРёPSPiС-С,			РўPSC,РµРєС†С-СЦ	
Р— Р±PsРєСѓ РєСЂPsPIC- С,Р° Р»С-РjС„Р°С,РёС‡PSPsС—СЃРёСЃС,РµРjРё			РўСЂPsPjР±PsС†РёС,PsРїРµPSC-СЦ, Р»РµР№РєPsPiРµPSC-СЦ	РµР°PSC†РёС,PsРїРµPSC-СЦ, PSPµРѝС,СЂPsРїРµPSC-СЦ, Р°РїСЂР°PSСѓР»PsС†РёС,PsР·	
Р— Р±PsРєСѓ С-РjСѓPSPSPsС—СЃРёСЃС,РµРjРё				Р РµР°РєС†С-СЦ PSP° Р»С-РєР°СЂСЃСЊРєРёР№ Р·Р°СЃС-Р± Р·РµРsР·РёPSPsС„С-Р»С-С“СЂ С,Р° СЃРёСЃС,РµРjPSPёРjРё РїСЂPsСЦPIP°РjРё (DRESS)*, РїС-РїРµРЦС‡СѓС,Р»РёPIC-СЃС,СЊ (PIРєР»СЊС‡Р°СЊС‡Рё Р°PSPiС-РsPSPµPIСЂPsС,РёС‡PSPёР№ PSP°Р±СЂСЦРє С-Р°PSP°С,С-Р»Р°РєСЃС-СЂ)	
Р— Р±PsРєСѓ РjРµС,Р°Р±PsР»С-Р·РjСѓ		РЊPSPsСЂРµРєСЃС-СЦ	Р—PSPёР¶РµPSPSCЦ РjР°СЃРё С,С-Р»Р°, Р·Р±С-Р»СЊС€РµPSPSCЦ РjР°СЃРё С,С-Р»Р°	Р“С-РїPsPSP°С,СЂС-С“РjС-СЦ	
РµСЃРёС…С-С‡PSC- СЂPsР·Р»Р°РґРё		Р“РµРїСЂРµСЃС-СЦ, РІPsСЂPsР¶С-СЃС,СЊ/ Р°РїСЂРµСЃС-СЦ, С,СЂРёРІPsР¶PSC-СЃС,СЊ, Р±РµР·СЃPsPSPSCЦ, PSPµСЂРІPsР·PSC-СЃС,СЊ/ РґСЂР°С,С-РІР»РёРІС-СЃС,СЊ	РЎРїСЂPsРѕРёСЃС,С-, РІРѕ°, СЃСѓС—С†РёРґР°Р»СЊPSC-СЂPsР·Р»Р°РґРё, Р°PSPsРjР°Р»СЊPSC-СЂPsР·Р»Р°РґРё, РїСЃРёС…PsС,РёС‡PSC-СЂPsР·Р»Р°РґРё, РїPSPsРjР°Р»СЊPSPiPsPIPsPiPs С-РїPSP°С‡РёPSP°С†С-С—, РїPSC-PI, СЃРїР»СѓС,Р°PSC-СЃС,СЊ СЃРIC-РґPsРjPsСЃС,С-, РїР°PSC-С‡PSC-Р°С,Р°РєРё, Р°С„,РµРєС,РёРІPSP° Р»Р°Р±С-Р»СЊPSC-СЃС,СЊ/Р·РjС-PSPёPSP°СЃС,СЂPsСЊ, Р·Р±СѓРґРµРµPSC-СЃС,СЊ	РЎРЎСѓС—С†РёР°, СЂPsР·Р»Р°РґРё РsСЃРsР±РёСЃС,PsСЃС,С-, РїPsСЂСѓС€РµРµPSPSCЦ РjРёСЃР»РµPSPSCЦ, РґРµР»С-СЂPsС-Р№ С-	РЊР±СЃРµСЃРёPIPSPs-РєPsPjРїСѓР»СЊСЃРёPIPSPёР№ СЂPsР·Р»Р°Р°Р“
Р— Р±PsРєСѓ PSPµСЂРІPsPIPsС—СЃРёСЃС,РµРjРё	РЎРsPSP»РёPIC-СЃС,СЊ, РїPsР»PsPIPSPёР№ Р±С-Р»СЊ	РЎРсРґРsPjРё, РїPsСЂСѓС€РµРµPSPSCЦ СЂС-РІPSPsPIP°РїРё, Р·Р°РїР°РjPsСЂPsС‡РµPSPSCЦ, Р»РµС,Р°СЂРїPsCЂPsPSCЦ, С,СЂРµРjPsСЂ	РЊРjPjPSPµР·С-СЦ, РїPsСЂСѓС€РµРµPSPSCЦ РїР°PjвЂ™СЦС,С-, РїPsСЂСѓС€РµРµPSPSCЦ РєPsPsСЂРґРёPSP°С†С-С—/ Р°С,Р°РєСЃС-СЦ, РїР°СЂРµСЃС-СЦ, СЂPsР·Р»Р°РґРё СѓРIP°РїРё	РґРsСЂРµРsР°С,РµС,PsР·, РґРёСЂРёС-PSPµР·С-СЦ, РїС-РїРµСЂРєС-PSPµР·С-СЦ, РїPsСЂСѓС€РµРµPSPSCЦ С…PsРґРё, РµРSС†РµС„Р°РsРїР°С,С-СЦ, РїPsСЂРёР»РµPSPSCЦ СЃСѓРґРsPsj, Р·Р»PsСЦРєС-СЃРSPёР№ PSPµР№СЂPsР»РµРїС,РёС‡PSPёР№ СЃРёPSPґСЂPsPj***	
Р— Р±PsРєСѓ PsСЂРiР°PSC-PI Р·PsСЂСѓ			Р“РёРїР»PsРїС-СЦ, СЂPsР·РjРёС,С-СЃС,СЊ Р·PsСЂСѓ		
Р— Р±PsРєСѓ PsСЂРiР°PSC-PI СЃР»СѓС…Сѓ С,Р° СЂС-РIPSPsPIP°РiРё		Р·РµСЂС,РёРiPs			
Р— Р±PsРєСѓ СЃРµСЂС†СЦ				РµPsРґРsPIP¶РµPSPSCЦ С-PSC,РµСЂPIP°Р»Сѓ QT PSP° Р•РЊР“	
Р— Р±PsРєСѓ PsСЂРiР°PSC-PI РґРёС…Р°PSPSCЦ, РїСЂСѓРґРSPsС—РєР»С-С,РєРё С,Р° СЃРµСЂРµРґРsСЃС,С-PSPSCЦ		РЊР°С€РµР»СЊ			

РљР»Р°СЃРё СЃРёСЃС‚РµРј РѕСЂРіР°РЅС–РІ Р·Р° MedDRA	Р“СЂСѓРїРё Р·Р° С‡Р°СЃС‚РѕС‚РѕСЋ				
	Р”СѓР¶Рµ С‡Р°СЃС‚Рѕ	Р§Р°СЃС‚Рѕ	РќРµС‡Р°СЃС‚Рѕ	Р С–РґРєРѕ	Р”СѓР¶Рµ СЂС–РґРєРѕ
Р— Р±РѕРєСѓ С€Р»СѓРЅРєРѕРІРѕ-РєРёС€РєРѕРІРѕРіРѕ С‚СЂР°РєС‚Сѓ		Р'С–Р»СЊ Сѓ Р¶РёРІРѕС‚С–, РґС–Р°СЂРµСЏ, РґРёСЃРїРµРїСЃС–СЏ, Р±Р»СЋРІР°РЅРЅСЏ, РЅСѓРґРѕС‚Р°		РџР°РЅРєСЂРµР°С‚РёС‚	
Р“РµРїР°С‚РѕР±С–Р»С–Р°СЂРЅС– РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏ			Р'С–РґС…РёР»РµРЅРЅСЏ РІС–Рґ РЅРѕСЂРјРё СЂРµР·СѓР»СЊС‚Р°С‚С–РІ РїРµС‡С–РЅРєРѕРІРёС… РїСЂРѕР±	РџРµС‡С–РЅРєРѕРІР° РЅРµРґРѕСЃС‚Р°С‚РЅС–СЃС‚СЊ, РіРµРїР°С‚РёС‚	
Р— Р±РѕРєСѓ РЅРёСЂРѕРє С– СЃРµС‡РѕРІРёРґС–Р»СЊРЅРѕС— СЃРёСЃС‚РµРјРё				Р“РѕСЃС‚СЂРµ СѓСЂР°Р¶РµРЅРЅСЏ РЅРёСЂРѕРє	
Р— Р±РѕРєСѓ С€РєС–СЂРё С‚Р° РїС–РґС€РєС–СЂРЅРѕС— РєР»С–С‚РєРѕРІРёРЅРё		Р'РёСЃРёРїР°РЅРЅСЏ	РђР»РѕРїРµС†С–СЏ, РµРєР·РµРјР°, СЃРІРµСЂР±С–Р¶	РЎРѕРєСЃРёС‡РЅРёР№ РµРїС–РґРµСЂРјР°Р»СЊРЅРёР№ РЅРµРєСЂРѕР»С–Р·, СЃРёРЅРґСЂРѕРј РЎС‚С–РІРµРЅСЃР° – Р”Р¶РѕРЅСЃРѕРЅР°, РјСѓР»СЊС‚РёС„РѕСЂРјРЅР° РµСЂРёС‚РµРјР°	
Р— Р±РѕРєСѓ РєС–СЃС‚РєРѕРІРѕ-РјвЂ™СЏР·РѕРІРѕС— СЃРёСЃС‚РµРјРё С‚Р° СЃРїРѕР»СѓС‡РЅРѕС— С‚РєР°РЅРёРЅРё			РњвЂ™СЏР·РѕРІР° СЃР»Р°Р±РєС–СЃС‚СЊ, РјС–Р°Р»РіС–СЏ	Р Р°Р±РґРѕРјС–РѕР»С–Р· С– РїС–РґРІРёС‰РµРЅРЅСЏ СЂС–РІРЅСЏ РєСЂРµР°С‚РёРЅС„РѕСЃС„РѕРєС–РЅР°Р·Рё РІ РєСЂРѕРІС–*	
Р—Р°РіР°Р»СЊРЅС– РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏ С– СЂРµР°РєС†С–С— Сѓ РјС–СЃС†С– РІРІРµРґРµРЅРЅСЏ		РђСЃС‚РµРЅС–СЏ/ РїС–РґРІРёС‰РµРЅР° РІС‚РѕРјР»СЋРІР°РЅС–СЃС‚СЊ			
РўСЂР°РІРјРё, РѕС‚СЂСѓС”РЅРЅСЏ С‚Р° СѓСЃРєР»Р°РґРЅРµРЅРЅСЏ РїСЂРѕС†РµРґСѓСЂ			РўСЂР°РІРјРё		

* Р”РёРІ. РЅРёР¶С‡Рµ В«РћРїРёСЃ РѕРєСЂРµРјРёС… РїРѕР±С–С‡РЅРёС… СЂРµР°РєС†С–Р№В».

** РџС–Рґ С‡Р°СЃ РїРѕСЃС‚РјР°СЂРєРµС‚РёРЅРіРѕРІРѕРіРѕ РЅР°РіР»СЏРґСѓ РґСѓР¶Рµ СЂС–РґРєС–СЃРЅС–
РІРёРїР°РґРєРё СЂРѕР·РІРёС‚РєСѓ РѕР±СЃРµСЃРёРІРЅРѕ-РєРѕРјРїСѓР»СЊСЃРёРІРЅРёС…
СЂРѕР·Р»Р°РґС–РІ (РћРљР) СЃРїРѕСЃС‚РµСЂС–РіР°Р»Рё Сѓ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ Р· РћРљР Р°Р±Рѕ
РїСЃРёС…С–С‡РЅРёРјРё РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏРјРё РІ Р°РЅР°РјРЅРµР·С–.

***РџРѕС€РёСЂРµРЅС–СЃС‚СЊ Р·РЅР°С‡РЅРѕ РІРёС‰Р° Сѓ СЏРїРѕРЅС†С–РІ РїРѕСЂС–РІРЅСЏРЅРѕ Р·
РїР°С†С–С”РЅС‚Р°РјРё РЅРµ СЏРїРѕРЅСЃСЊРєРѕРіРѕ РїРѕС…РѕРґР¶РµРЅРЅСЏ.

РћРїРёСЃ РѕРєСЂРµРјРёС… РїРѕР±С–С‡РЅРёС… СЂРµР°РєС†С–Р№.

РџРѕР»С–РѕСЂРіР°РЅРЅС– СЂРµР°РєС†С–С— РіС–РїРµСЂС‡СѓС‚Р»РёРІРѕСЃС‚С–

РџСЂРѕ РїРѕР»С–РѕСЂРіР°РЅРЅС– СЂРµР°РєС†С–С— РіС–РїРµСЂС‡СѓС‚Р»РёРІРѕСЃС‚С–
(С‚Р°РєРѕР¶ РІС–РґРѕРјС– СЏРє СЂРµР°РєС†С–СЏ РЅР° Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёР№ Р·Р°СЃС–Р±
Р· РµРѕР·РёРЅРѕС„С–Р»С–С”СЋ С‚Р° СЃРёСЃС‚РµРјРЅРёРјРё СЃРёРјРїС‚РѕРјР°РјРё (DRESS-
СЃРёРЅРґСЂРѕРј)) СЂС–РґРєРѕ РїРѕРІС–РґРѕРјР»СЏР»Рё Сѓ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ, СЏРєС–
РѕС‚СЂРёРјСѓРІР°Р»Рё Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ Р»РµРІРµС‚РёСЂР°С†РµС‚Р°РјРѕРј.
РљР»С–РЅС–С‡РЅС– РїСЂРѕСЏРІРё РјРѕР¶СѓС‚СЊ СЂРѕР·РІРёРЅСѓС‚РёСЃСЏ С‡РµСЂРµР· 2вЂ"8
С‚РёР¶РЅС–РІ РїС–СЃР»СЏ РїРѕС‡Р°С‚РєСѓ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ. Р¦С– СЂРµР°РєС†С–С—
СЂС–Р·РЅС– Р·Р° РїСЂРѕСЏРІР°РјРё, Р°Р»Рµ Р·Р°Р·РІРёС‡Р°Р№
СЃСѓРїСЂРѕРІРѕРґР¶СѓСЋС‚СЊСЃСЏ РіР°СЂСЏС‡РєРѕСЋ, РІРёСЃРёРїР°РЅРЅСЏРј,
РЅР°Р±СЂСЏРєРѕРј РѕР±Р»РёС‡С‡СЏ, Р»С–РјС„Р°РґРµРЅРѕРїР°С‚С–С”СЋ,
РіРµРјР°С‚РѕР»РѕРіС–С‡РЅРёРјРё РІС–РґС…РёР»РµРЅРЅСЏРјРё С‚Р° РјРѕР¶СѓС‚СЊ Р±СѓС‚Рё
РїРѕРІвЂ™СЏР·Р°РЅС– Р· СѓСЂР°Р¶РµРЅРЅСЏРј СЂС–Р·РЅРёС… СЃРёСЃС‚РµРј РѕСЂРіР°РЅС–РІ,
РїРµСЂРµРІР°Р¶РЅРѕ РїРµС‡С–РЅРєРё. РџСЂРё РїС–РґРѕР·СЂС– РЅР° РїРѕР»С–РѕСЂРіР°РЅРЅСѓ
СЂРµР°РєС†С–СЋ РіС–РїРµСЂС‡СѓС‚Р»РёРІРѕСЃС‚С– Р»РµРІРµС‚РёСЂР°С†РµС‚Р°Рј СЃР»С–Рґ
РІС–РґРјС–РЅРёС‚Рё.

Р РёР·РёРє Р°РЅРѕСЂРµРєСЃС–С— Р·СЂРѕСЃС‚Р°С” РїСЂРё РѕРґРЅРѕС‡Р°СЃРЅРѕРјСѓ
Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅС– Р»РµРІРµС‚РёСЂР°С†РµС‚Р°РјСѓ Р· С‚РѕРїС–СЂР°РјР°С‚РѕРј. РџСЂРё
РїСЂРѕСЏРІР°С… Р°Р»РѕРїРµС†С–С— Сѓ РґРµСЏРєРёС… РІРёРїР°РґРєР°С…
РІС–РґР·РЅР°С‡Р°Р»РѕСЃСЏ РІС–РґРЅРѕРІР»РµРЅРЅСЏ РІРѕР»РѕСЃСЏРЅРѕРіРѕ РїРѕРєСЂРёРІСѓ
РїС–СЃР»СЏ РїСЂРёРїРёРЅРµРЅРЅСЏ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ
Р»РµРІРµС‚РёСЂР°С†РµС‚Р°РјСѓ.

РџСЂРё РїСЂРѕСЏРІР°С… РїР°РЅС†РёС‚РѕРїРµРЅС–С— Сѓ РґРµСЏРєРёС… РІРёРїР°РґРєР°С…

CЃРїPsCЃC,РµCЂC–PiP°P»PsCЃCЏ РїCЂРёPiPSC–C‡РµPSPSCЏ РєC–CЃC,РєPsPIPsPiPs PjPsP·РєCѓ.

Р’РёРїР°РґРєРё РµPSC†РµC„Р°Р»PsРїР°C,C–C—, Р·Р°Р·PIPёC‡Р°Р№, CЃРїPsCЃC,РµCЂC–PiP°Р»РёCЃCЏ PSP° РїPsC‡Р°C,РєCѓ Р»C–РєCѓPIP°PSPSCЏ (PIC–Рґ РґРµРєC–Р»CЊРєPsC… РґPSC–PI РґPs РєC–Р»CЊРєPsC… PjC–CЃCЏC†C–PI) C– Р±CѓР»Рё PsP±PsCЂPsC,PSPёPjPё РїC–CЃР»CЏ РїCЂРёРїРёPSPµPSPSCЏ Р»C–РєCѓPIP°PSPSCЏ.

Р”С–С‚Рё.

Р’С–РґPsPjPs, С‰Ps CЃРµCЂРµРґ РїР°С†С–С”PSC,C–PI PIC–РєPsPj PIC–Рґ 1 PjC–CЃCЏC†CЏ РґPs 4 CЂPsРєC–PI Р·Р°PiР°Р»PsPj 190 РїР°С†С–С”PSC,C–PI PsC,CЂРёPjCѓPIP°Р»Рё Р»C–РєCѓPIP°PSPSCЏ Р»РµPIPµC,РёCЂР°С†РµC,Р°PjPsPj Cѓ C…PsPґC– РїР»Р°С†РµР±Ps-РєPsPSC,CЂPsР»CЊPsPIP°PSPёC… C,Р° PIC–РґРєCЂРёC,РёC… РґPsPґР°C,РєPsPIPёC… РґPsCЃР»C–РґР¶РµPSCЊ. 60 C–Р· С†РёC… РїР°С†С–С”PSC,C–PI PsC,CЂРёPjCѓPIP°Р»Рё Р»C–РєCѓPIP°PSPSCЏ Р»РµPIPµC,РёCЂР°С†РµC,Р°PjPsPj Cѓ C…PsPґC– РїР»Р°С†РµР±Ps-РєPsPSC,CЂPsР»CЊPsPIP°PSPёC… РґPsCЃР»C–РґР¶РµPSCЊ. РЎРµCЂРµРґ РїР°С†С–С”PSC,C–PI PIC–РєPsPj 4−16 CЂPsРєC–PI Р·Р°PiР°Р»PsPj 645 РїР°С†С–С”PSC,C–PI PsC,CЂРёPjCѓPIP°Р»Рё Р»C–РєCѓPIP°PSPSCЏ Р»РµPIPµC,РёCЂР°С†РµC,Р°PjPsPj Cѓ C…PsPґC– РїР»Р°С†РµР±Ps-РєPsPSC,CЂPsР»CЊPsPIP°PSPёC… C– PIC–РґРєCЂРёC,РёC… РґPsPґР°C,РєPsPIPёC… РґPsCЃР»C–РґР¶РµPSCЊ. 233 C–Р· С†РёC… РїР°С†С–С”PSC,C–PI PsC,CЂРёPjCѓPIP°Р»Рё Р»C–РєCѓPIP°PSPSCЏ Р»РµPIPµC,РёCЂР°С†РµC,Р°PjPsPj Cѓ C…PsPґC– РїР»Р°С†РµР±Ps-РєPsPSC,CЂPsР»CЊPsPIP°PSPёC… РґPsCЃР»C–РґР¶РµPSCЊ. Р’ PsP±PsC… Р·Р°Р·PSP°C‡РµPSPёC… PIC–РєPsPIPёC… PiCЂCѓРїР°C… C†C– РґР°PSC– РґPsPїPsPIPSPµPSC– РґР°PSPёPjPё С‰PsPґPs Р·Р°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSCЏ Р»РµPIPµC,РёCЂР°С†РµC,Р°PjCѓ Cѓ РїC–CЃР»CЏCЂРµC”CЃC,CЂР°С†C–Р№PSPёР№ РїРµCЂC–PsРґ.

РљCЂC–Pj C,PsPiPs, Cѓ C…PsPґC– РїC–CЃР»CЏCЂРµC”CЃC,CЂР°С†C–Р№PSPsPiPs РґPsCЃР»C–РґР¶РµPSPSCЏ Р±РµР·РїРµРєРё Р»C–РєCѓPIP°PSPSCЏ Р»РµPIPµC,РёCЂР°С†РµC,Р°PjPsPj PsC,CЂРёPjCѓPIP°Р»Ps 101 PSPµPjPsPIP»CЏ PIC–РєPsPj PґPs 12 PjC–CЃCЏC†C–PI. РќPsPIPёC… РґР°PSPёC… Р· Р±РµР·РїРµРєР°Р·Р°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSCЏ Р»РµPIPµC,РёCЂР°С†РµC,Р°PjCѓ PSPµPjPsPIP»CЏC,Р°Pj Р·РµРїC–Р»РµРїCЃC–С”CЋ PIC–РєPsPj PґPs 12 PjC–CЃCЏC†C–PI PsC,CЂРёPjР°PSPs PSPµ Р±CѓР»Ps.

РµCЂPsC„C–Р»CЊ РїPsР±C–С‡PSPёC… CЂРµР°РєC†C–Р№ Р»РµPIPµC,РёCЂР°С†РµC,Р°PjCѓ Р·Р°PiР°Р»PsPj CЃC…PsР¶РёР№ Cѓ CЂC–Р·PSPёC… PIC–РєPsPIPёC… PiCЂCѓРїР°C… C,Р° РїCЂРё PICЃC–C… Р·Р°C,PIPµCЂРґР¶РµPSPёC… РїPsРєР°Р·Р°PSPSCЏC… РµРїC–Р»РµРїCЃC–C—. Р РµР·CѓР»CЊC,Р°C,Рё С‰PsPґPs Р±РµР·РїРµРєР° Р·Р°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSCЏ РїCЂРµРїР°CЂР°C,Cѓ РґC–C,CЏPj, PsC,CЂРёPjР°PSC– Cѓ C…PsPґC– РїР»Р°С†РµР±Ps-РєPsPSC,CЂPsР»CЊPsPIP°PSPёC… РєР»C–PSC–C‡PSPёC… РґPsCЃР»C–РґР¶РµPSCЊ, PIC–РґРїPsPIC–РґР°Р»Рё РїCЂPsC„C–Р»CЊ Р±РµР·РїРµРєР° Р»РµPIPµC,РёCЂР°С†РµC,Р°PjCѓ Cѓ РґPsCЂPsCЃР»РёC…, PsРєCЂC–Pj РїPsР±C–C‡PSPёC… CЂРµР°РєC†C–Р№ Р· Р±PsРєCѓ РїPsPIPµРґC–PSPєРё C,Р° РїCЃРёC…C–РєРё, CЏРєC– Cѓ РґC–C,РµР№ Р±CѓР»Рё

С‡Р°СЃС,С–С€РёРjРё, PSC–Р¶ Сѓ РґPsСЂPsСЃР»РёС…. PJ РґС–С,РµР№ С,Р° РїС–РґР»С–С,РєС–PI PIC–РєPsPj PIC–Рґ 4 РґPs 16 СЂPsРєС–PI Р±Р»СЊPIР°PSPSCЏ (РґСѓР¶Рµ С‡Р°СЃС,Ps, 11,2 %), Р·Р±СѓРґР¶РµPSC–СЃС,СЊ (С‡Р°СЃС,Ps, 3,4 %), Р·РjС–PSP° PSP°СЃС,СЂPsСЋ (С‡Р°СЃС,Ps, 2,1 %), Р°С„РµРєС,РёPIPSP° Р»Р°Р±С–Р»СЊPSC–СЃС,СЊ (С‡Р°СЃС,Ps, 1,7 %), Р°РiСЂРµСЃС–СЏ (С‡Р°СЃС,Ps, 8,2 %), Р°PSPsPjР°Р»СЊPSP° РїPsPIPµРґС–PSPєР° (С‡Р°СЃС,Ps,

5,6 %) С– Р»РµС,Р°СЂРiС–СЏ (С‡Р°СЃС,Ps, 3,9 %) СЃРїPsСЃС,РµСЂС–РiР°Р»РёСЃСЏ Р· Р±С–Р»СЊС€PsСЋ С‡Р°СЃС,PsС,PsСЋ, PSC–Р¶ PI С–PSC€РёС… PIC–РєPsPIPёС… РiСЂСѓРїР°С… Р°Р±Ps Сѓ Р·Р°РiР°Р»СЊPSPsPjСѓ РїСЂPsС„С–Р»С– Р· Р±РµР·РїРµРєРё. РJ PSPµPjPsPIР»СЏС, С– РґС–С,РµР№ PIC–РєPsPj PIC–Рґ 1 PjС–СЃСЏС†СЏ РґPs 4 СЂPsРєС–PI РґСЂР°С,С–PIP»РёPIC–СЃС,СЊ (РґСѓР¶Рµ С‡Р°СЃС,Ps, 11,7 %) С,Р° РїPsСЂСѓС€РµPSPSCЏ РєPsPsСЂРґРёPSP°С†С–С— (С‡Р°СЃС,Ps, 3,3 %) СЃРїPsСЃС,РµСЂС–РiР°Р»РёСЃСЏ Р· Р±С–Р»СЊС€PsСЋ С‡Р°СЃС,PsС,PsСЋ, PSC–Р¶ PI С–PSC€РёС… PIC–РєPsPIPёС… РiСЂСѓРїР°С… Р°Р±Ps Сѓ Р·Р°РiР°Р»СЊPSPsPjСѓ РїСЂPsС„С–Р»С– Р· Р±РµР·РїРµРєРё.

Р’С–РґPsPjPs, С‰Ps PI РґPsСЃР»С–РґР¶РµPSPSC– Р· Р±РµР·РїРµРєРё РґР»СЏ РґС–С,РµР№, СЏРєРµ РїСЂPsIPsРґРёР»PsСЃСЏ Р· PjPµС,PsСЋ РґPsPIPµСЃС,Рё PSPµ PSPёР¶С‡Сѓ РµС„РµРєС,РёPIPSC–СЃС,СЊ РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сѓ РїPsСЂС–PIPSCЏPSPs Р· Р°РєС,РёPIPSPёPj РєPsPSC,СЂPsР»РµPj, PsС†С–PSCЋPIP°PICЃСЏ PIPїР»РёPI Р»РµPIPµС,РёСЂР°С†РµС,Р°PjСѓ PSP° РєPsPiPSC–С,РёPIPSC– С,Р° PSPµР№СЂPsРїСЃРёС…PsР»PsPiС–С‡PSC– РїPsРєР°Р·PSPёРєРё Сѓ РґС–С,РµР№ PIC–РєPsPj PIC–Рґ 4 РґPs

16 СЂPsРєС–PI Р· РїР°СЂС†С–Р°Р»СЊPSPёPjРё PSP°РїР°РґР°PjРё. Р›РµPIPµС,РёСЂР°С†РµС,Р°Pj PSPµ PIC–РґСЂС–Р·PSCЏPICЃСЏ (PSPµ Р±СѓPI PjPµPSC€ РµС„РµРєС,РёPIPSPёPj) PIC–Рґ РїР»Р°С†РµР±Ps С‰PsРґPs Р·PjС–PSPё PIC–Рґ РїPsС‡Р°С,РєPsPIPsPiPs СЂС–PIPSCЏ СѓPIP°PiPё С– РїР°PjвЂ™СЏС,С– Р·Р° С€РєР°Р»PsСЋ Leiter-R, СЃСѓPjР°СЂPSPsPiPs РїPsРєР°Р·PSPёРєР° РїРµСЂРµPIC–СЂРєРё РїР°PjвЂ™СЏС,С– Сѓ РїPsРїСѓР»СЏС†С–С— PIC–РґРїPsPIC–РґPSPs РґPs РїСЂPsС,PsРєPsР»Сѓ. Р РµР·СѓР»СЊС,Р°С,Рё, РїPsPIвЂ™СЏР·Р°PSC– Р· РїPsPIPµРґС–PSPєPsPIPёPjРё С,Р° РµPjPsС†С–Р№PSPёPjРё С„СѓPSРєС†С–СЏPjРё, PIPєР°Р·СѓPIP°Р»Рё PSP° РїPsСЃРёР»РµPSPSCЏ Сѓ РїР°С†С–С”PSC,С–PI, СЏРєРёС… Р»С–РєСѓPIP°Р»Рё Р»РµPIPµС,РёСЂР°С†РµС,Р°PjPsPj, Р°РiСЂРµСЃРёPIPSPsС— РїPsPIPµРґС–PSPєРё, С‰Ps PIPёР·PSP°С‡Р°Р»Р°СЃСЏ СЃС,Р°PSPґР°СЂС,РёР·PsPIP°PSPs С–СЃРёСЃС,РµPjР°С,РёС‡PSPs, Р· PIPёРєPsСЂРёСЃС,Р°PSPSCЏPj PIP°Р»С–РґРёР·PsPIP°PSPёС… Р·Р°СЃPsР±С–PI (РЎР’РЎL вЂ“ Achenbach Child Behavior Checklist вЂ“ РљPsPSC,СЂPsР»СЊPSPёР№ СЃРїPёСЃPsPє РґРёС,СЏС‡PsС— РїPsPIPµРґС–PSPєРё РђС…РµPSP±Р°С…Р°). РµPsPIC–РґPsPjР»СЏР»Рё, С‰Ps Сѓ РїР°С†С–С”PSC,С–PI, СЏРєС–PsС,СЂРёPjСѓPIP°Р»Рё Р»РµPIPµС,РёСЂР°С†РµС,Р°Pj Сѓ С…PsРґС– РґPsСЃР»С–С€РґР¶РµPSPSCЏ РїPsРґР°Р»СЊС€PsPiPs СЃРїPsСЃС,РµСЂРµР¶РµPSPSCЏ, Сѓ СЃРµСЂРµРґPSCЊPsPjСѓ PSPµ СЃРїPsСЃС,РµСЂС–РiР°Р»PsСЃСЏ РїPsPiС–СЂС€PsPSPSCЏ РїPsPIPµРґС–PSPєPsPIPёС… С,Р° РµPjPsС†С–Р№PSPёС… С„СѓPSРєС†С–Р№; Р·PsРєСЂРµPjР° РїPsРєР°Р·PSPёРєРё Р°РiСЂРµСЃРёPIPSPsС— РїPsPIPµРґС–PSPєРё PSPµ Р±СѓР»Рё PiС–СЂС€PёPjРё Р·Р° РїPsС‡Р°С,РєPsPIPёР№ СЂС–PIPµPSCЊ.

Р—PIС–С,PSС–СЃС,СЊ С‰PsРґPs РїС–РґPsР·СЂСЊPIР°PSPёС… РїPsР±С–С‡PSPёС…

СЂРµР°РєС†С–Р№

Р—РІС–С‚РЅС ВЊ С‰РѕРґРѕ РїС–РґРѕР·СЂСЊРІР°РЅРѕ… РїРѕР±С‡РЅРѕРіРѕ РєР°СЂР»Р·Р°С‚Р¶РµРЅРЅСЏ Р·Р°СЃРѕР±Р°РіР° РІР°Р¶Р»РёРІРѕ. Р¦Рµ РґР°Р” Р·РјРѕРіСѓ РїСЂРѕРІРѕРґРёС‚Рё СЃРїС–РІСЂРѕР±С–С‚РЅРёРєР°Рј РєРѕСЂРёСЃРЅС–С€Рµ РѕРґРёРЅ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРЅРѕРє Р»С–РєР°СЂСЊРєРѕРіРѕ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРЅРєСѓ. РњРґРёС‡РёС‡РЅРѕ… РїСЂР°С†С–РІ РїСЂРѕСЃСЊР±Рё РїСЂРѕ РїРѕСЃС‚СѓРї СЃРїС–РІСЂРѕР±С–С‚РЅРёРєС–РІ РїСЂРѕСЃСЊР±Рё РїСЂРѕ Р±С–СЂСЊ-СЏРєС– РїС–РґСЂРѕР·СЂСЂРІР°РЅРЅСЏ РїРѕР±С–С‚РЅРёРєС–РІ СЃР°РґРєСЂРѕР· СЂР°РґРѕ РЅР°РґР· РЅР°РґР°РЅРЅСЏ СЃРїС–РІСЂРѕР±С–С‚РЅРёРєСѓ Р·РІС–Р»СЊРЅРµРЅРЅСЏ.

РўРµСЂРјС–РЅРѕРіРґР°С‚РЅРѕ–СЃС‚СЊ. 3 СЂРѕРєРё.

РЈРїСЂР°РІС–РЅРЅСЏ Р·Р±РµСЂС–РіР°РЅРЅСЏ. Р—Р±РµСЂС–РіР°С‡ РЅР°РґР°С‚СЊ РїРѕСЃР»СѓРіРё РїРѕ РґРѕСЃС‚СѓРїСѓ РґРѕ РґР°РЅРёС… РєР»С–С”РЅС‚С–РІ РїСЂРё РЅР°СЏРІРЅРѕСЃС‚С– РїС–РґСЃС‚Р°РІ РґР»СЏ С‚Р°РєРѕРіРѕ РґРѕСЃС‚СѓРїСѓ РїРѕ РІРёРјРѕРіР°С…, РІСЃС‚Р°РЅРѕРІР»РµРЅРёС… С‡РёРЅРЅРёРј Р·Р°РєРѕРЅРѕРґР°РІСЃС‚РІРѕРј.

РЈР°РєРѕРЅР°. РџРѕ 10 С‚Р°Р±Р»РµС‚РѕРє Сѓ Р±Р»С–СЃРєСѓ; РїРѕ 3 Р°Р±Рѕ 6 Р±Р»С–СЃРєСѓ РІ Сѓ РєР°СЂС‚РѕРЅРЅСЃ–Р№ РїР°С‡С†С–.

РљР°С‚РєРѕРіРѕСЂС–СЏ РІС–РґРїСѓСЃС‚Сѓ. Р—Р° СЂРµС†РєРѕРїС‚Сѓ.

Р’РёСЂРѕР±РЅРёС†С‚РІРѕ. РўРћР’ В«Р¤Р°СЂРјР° РЎС‚Р°СЂС‚В».

РћС–СЃС†РµР·РЅР°С…РѕРґР¶РµРЅРЅСЏ РІРёСЂРѕР±РЅРёС†С‚РІР° С‚Р° Р°РґСЂРµСЃР° РїС–СЃР»СЏ РїСЂРѕРґР°Р¶Р¶Р° РЎРѕРїРѕ РґС–СЏР»СЊРЅРѕСЃС‚С–.

РЈРєСЂР°С—РЅР°, 03124, Рј. РљРёС—РІ, Р±СѓР»СЊРІР°СЂ Р’Р°С†Р»Р°РІР° Р“Р°РІРµР»СЏ, 8.