Р†РќРЎРўР РЈРљР¦Р†РЇ

РґР»СЦ РјРµРґРёС‡PSPsPiPs Р·Р°СЃС‚РѕСЂРіР°PSPSCЦ Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєPsPiPs Р·Р°СЃРѕР±Сѓ

Р›Р•Р′РЂРЎР•РџРў

(LEVASEPT)

РЎРєР»Р°Рґ:

РґС–СЊС‡Р° СЂРµС‡PsPIPёPSP°: levofloxacin;

100 РјР» СЂРѕР·С‡РёРЅСѓ РјС–СЃС‚СЏС‰Рь Р»РµРІPsC„Р»РѕРєСЃР°С†РёРЅСѓ
PiPµPjС–PiС–РґСЂР°С,Сѓ Сѓ РїРµСЂРµСЂР°С…СѓРІР°PSPSС– PSP°
Р»РµРІPsC„Р»РѕРєСЃР°С†РёPS В В В 500 РјPi;

РґРѕРїРѕРјС–Р¶PSС– СЂРµС‡PsPIPёPSPё: PiР»СЊРєРѕРѕР·Р° Р±РµР·РІPsРґРSP°, РєРёСЃР»РѕС,Р° С…Р»РѕСЂёСЃС,PsPIPsРґPSPµPIP° РєPsPSC†РµPSC,СЂPsPIP°PSP°, PSP°С,СЂС–СЊ PiС–РґСЂPsРєСЃРёРґ, РIPsРґР° РґР»СЦ С–PSвЂ™С”РєС†С–Р№.

Р›С–РєР°СЂСЃСЊРєР° С„РѕСЂРјР°. Р РѕР·С‡РёPS РґР»СЦ С–PSC„СѓР·С–Р№.

РћСЃPSPsPIPSС– С„С–Р·РёРєPs-С…С–РјС–С‡PSС– PIP»Р°СЃС,РёPIPsСЃС,С–: РїСЂРѕР·РѕСЂРёР№ СЂРѕР·С‡РёPS Р·РµР»РµPSCѓPIP°С,Ps-Р¶PsPIC,PsPiPs РєPsР»СЊРѕСЂСѓ.

Р¤Р°СЂРјР°РєРѕС,РµСЂР°РїРµPIC,РёС‡PSP° PiСЂСѓРїР°.

РћPSC,РёР±Р°РєС,РµСЂС–Р°Р»СЊPSС– Р·Р°СЃРѕР±Рё РґР»СЦ СЃРёСЃС,РµРjPSPsPiPs Р·Р°СЃС,РѕСЃСѓPIP°PSPSCЦ. РћPSC,РёР±Р°РєС,РµСЂС–Р°Р»СЊPSС– Р·Р°СЃРѕР±Рё PiСЂСѓРїРё С…С–PSPsР»PsPSC–PI. Р¤С,РѕСЂС…С–PSPsР»PsPSPё. РљPsРґ РћРўРҐ J01M A12.

Р¤Р°СЂРјР°РєРѕР»PsPiС-С‡PSC- PIP»Р°СЃС,РёPIPsСЃС,С-.

Р›РµPIPsC„Р»PsРєСЃР°С†РёPS вЂ“ СЃРёPSC,РµС,РёС‡PSPёР№ Р°PSC,РёР±Р°РєС,РµСЂС–Р°Р»СЊPSРёР№ Р·Р°СЃС–Р± С–Р· PiСЂСѓРїРё С„С,PsСЂС…С–PSPsР»PsPSC–PI,В S-РµPSP°PSC,С–PsРjРµСЂ СЂР°С†РµРjС–С‡PSPsС— СЃСѓРjС–С€С– Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєPsPiPs Р·Р°СЃРѕР±Сѓ PsС„Р»PsРєСЃР°С†РёPSСѓ.

РњРµС…Р°PSC–Р·Рj РґС–С—

РћPSC,РёР±Р°РєС,РµСЂС–Р°Р»СЊPSРёР№ РїСЂРµРїР°СЂР°С, С–Р· PiСЂСѓРїРё С„С,PsСЂС…С–PSPsР»PsPSC–PI Р»РµPIPsС„Р»PsРєСЃР°С†РёPS РґС–С” PSP° РєPsРjРїР»РµРєСЃР”РќРљР”РќРљ-РiС–СЂР°Р·Рё С,Р° С,PsРїPsС–Р·PsРjРµСЂР°Р·Сѓ Р†V.

РЎРїС–РІРІС–РґРЅРѕС€РµРЅРЅРЅСЏ
С„Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРµРєР°/С„Р°СЂРјР°РєРѕРґРёРЅР°РјС–РєР°

РЎС‚РїС–РЅСЊ Р±Р°РєС‚РµСЂС–Р°Р»СЊРЅРѕСЃС— Р°РєС‚РёРІРЅРѕСЃС‚С– РІС–Рґ СЃРїС–РІРІС–РґРЅРѕС€РµРЅРЅРЅСЏ РјР°РєСЃРёРјР°Р»СЊРЅРѕСЃС— РєРѕРЅС†РµРЅС‚СЂР°С†С–С— Сѓ СЃРёСЂРѕРІРёРЅС– С‚С–Р»Р° РїР»Р‰С‰С– РїС–Рґ С„Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРµРїС‡РЅРѕСЃС‚С– РєСЂРёРІРёСЏ В«РєРѕРЅС†РµРЅС‚СЂР°С†С–СЏ вЂ“ С‡Р°СЃВ» (РЂUC) С‚Р° РјС–РЅС–РјР°Р»СЊРЅРѕСЃС— С–РЅС‚РµРіСЂР°Р»СЊРЅРѕСЃС— (РїСЂРёРіРЅС–С‡РЅРѕСЃС—) РєРѕРЅС†РµРЅС‚СЂР°С†С–С— (РњР†Рљ (РњРµРљ)).

РњРµС…Р°РЅС–Р·Рј СЂРµР·РёСЃС‚РµРЅС‚РЅРѕСЃС‚С–

РЎС–Р№РєС–СЃС‚СЊ РґРѕ Р»РµРІРѕСЃРїР°С†РёРЅСЃ СЂРѕР·РІРёРІР°С”С‚СЊСЃСЏ Сѓ РІРёРіР»СЏРґС– СЃС‚СЂРїРµРЅРѕРµРІРѕСЃС— РјСѓС‚Р°С†С–С— СЃР°Р№С‚Сѓ-РјС–С€РµРЅРЅСЏ РІ РѕРЅ-РіС–РґСЂР°Р·Рё II, Р”РќРљ-РіС–СЂР°Р·Рё С–С‚РѕРїС–Р·РѕРјРµСЂР°Р·Рё IV. Р†РЅС€С– РјРµС…Р°РЅС–Р·РјРё СЂРµР·РёСЃС‚РµРЅРЅРѕСЃС‚С–, С‚Р°РєС– СЏРє РїСЂРѕРЅРёРєРЅРѕСЃС‚СЊ (С…Р°СЂР°РєС‚РµСЂРЅРѕ РґР»СЏ *Pseudomonas aeruginosa*) С‚Р° РјРµС…Р°РЅС–Р·РјРё РІС–Р·РєСѓ, С‚Р°РєРѕР¶ РјРѕР¶СѓС‚СЊ РІРїР»РёРІР°С‚Рё РЅР° С‡СѓС‚Р»РёРІС–СЃС‚СЊ РґРѕ Р»РµРІРѕСЃРїР°С†РёРЅСЃС—.

РЎРїРѕСЃС‚РµСЂС–РіР°С”РјРѕ РїРµСЂРµС…СЂРµСЃС‚Р°РЅРѕРІР»РµРЅРЅСЏ СЂРµР·РёСЃС‚РµРЅС‚РЅРѕСЃС‚С– РґРѕ Р¶РёРІРёС… РєР»С–С‚РёРЅ, С‰Рѕ РјС–СЃС‚СЏС‚СЊ РіРµРЅРё СЃС‚С–Р№РєРѕСЃС‚С– РґРѕ Р»РµРІРѕСЃРїР°С†РёРЅСЃС—.

РњРµР¶РѕС– Р·РЅР°С‡РµРЅРЅСЏ

Р РµРєРѕРјРµРЅРґРѕРІР№РЅРѕ РґР»СЏ РєРѕР¶РЅРѕРіРѕ С‚РёРїСѓ РєРѕРјР±С–РЅР°С†С–С— Р° С‚Р°РєРѕР¶ РґР»СЏ РєРѕР¶РЅРѕРіРѕ Р°РЅС‚РёРјС–РєСЂРѕР±РЅРѕРіРѕ Р°РіРµРЅС‚Р° РјРѕР¶СѓС‚СЊ РІСЃС‚Р°РЅРѕРІР»СЋРІР°С‚РёСЃСЏ РІР»Р°СЃРЅС– РјРµР¶С– (РїРѕРјС–С‡РЅС– РґР»СЏ РґРёСЃРєРѕРЅС‚РёРЅСѓР№РЅРёС… РєРѕРЅС†РµРЅС‚СЂР°С†С–Р№ С‚Р° РґРёСЃРєСЂРµС‚РЅРёС… РґР°РЅРёС…). РЈСЃС– РјРµР¶С– РґР»СЏ РєРѕРЅС†РµРЅС‚СЂР°С†С–Р№ С‚Р° РґРёСЃРєСЂРµС‚РЅРёС… РґР°РЅРёС… РїРѕРІРёРЅРЅС– РІРёР·РЅР°С‡Р°С‚РёСЃСЏ РѕРєСЂРµРјРѕ РґР»СЏ РєРѕР¶РЅРѕРіРѕ РјС–РєСЂРѕРѕСЂРіР°РЅС–Р·РјСѓ С‚Р° РїСЂРѕС‚РёРјС–РєСЂРѕР±РЅРѕРіРѕ Р°РіРµРЅС‚Р° (РјРі/Р»).

РљР»С–РЅС–С‡РЅС– РјРµР¶С– РґР»СЏ EUCAST РґР»СЏ МР†Рљ РґР»СЏ Р»РµРІРѕСЃРїР°С†РёРЅСЃС— (РІРµСЂСЃС–СЏ 2.0, 01.01.2012):

РўР°Р±Р»РёС†СЏ 1

РЊС–РєСЂРѕСЂРіР°РЅС–Р·Рј	Р§СѓС‚Р»РёРІРёР№	Р РµР·РёСЃС‚РµРЅС‚РЅРёР№
Enterobacteriacae	≤ 0,5 РјРі/Р»	> 1 РјРі/Р»
Pseudomonas spp.	≤ 0,001 РјРі/Р»	> 1 РјРі/Р»
Acinetobacter spp.	≤ 0,5 РјРі/Р»	> 1 РјРі/Р»

Staphylococcus aureus *Staphylocoques à coagulase négative*	≤ 0,001 PjPi/P»	> 1 PjPi/P»
Enterococcus spp.[1]	≤ 4 PjPi/P»	> 4 PjPi/P»
Streptococcus pneumoniae	≤ 0,001 PjPi/P»	> 2 PjPi/P»
Streptococcus A, B, C, G	≤ 0,001 PjPi/P»	> 2 PjPi/P»
Haemophilus influenzae	≤ 0,6 PjPi/P»	> 0,06 PjPi/P»
Moraxella catarrhalis	≤ 0,125 PjPi/P»	> 0,125 PjPi/P»
Helicobacter pylori	≤ 1 PjPi/P»	> 1 PjPi/P»
Aerococcus sanguinicola and urinae[2]	> 2 PjPi/P»	> 2 PjPi/P»
Aeromonas spp.	≤ 0,5 PjPi/P»	> 1 PjPi/P»
РњРµР¶PsPIC– P·PSP°C‡РµPSPSCЏ, PSPµ РїPsPIвЂ™CЏP·P°PSC– P· PIPëPґP°PjPë	≤ 0,5 PjPi/P»	> 1 PjPi/P»

1 PўC–P»CЊPєPë PSPµCґCЃPєP»P°PґPSPµPSC– C–PSC„РµPєC†C–C—
CЃPµC‡PsPIPëPIC–PґPSPëC… C€P»CЏC…C–PI.

2 P РµP·PëCЃC,РµPSC,PSC–CЃC,CЊ PjPsP¶Pµ P±CґC,Pë PIPëP·PSP°C‡РµPSP° PSP° PsCЃPSPsPIC–C‡CґC,P»PëPIPsCЃC,C– PґPs C†PëPїCЂPsC„P»PsPєCЃP°C†PëPSCґ.

РµPsC€PëCЂРµPSC–CЃC,CЊ PSP°P±CґC,PsC— CЂРµP·PëCЃC,РµPSC,PSPsCЃC,C–PIPëPґC–P»РµPSPëC… PIPëPґC–PI PjPsP¶Pµ PIP°CЂC–CЊPIP°C,PëCЃCЏ P·P°P»РµP¶PSPs PIC–Pґ PjC–CЃC†РµPIPsCЃC,C– P№ C‡P°CЃCґ, C,PsPjCґ PSPµPsP±C…C–PґPSP° P»PsPєP°P»CЊPSP° C–PSC„PsCЂPjP°C†C–CЏ PїCЂPs CЂРµP·PëCЃC,РµPSC,PSC–CЃC,CЊ, PsCЃPsP±P»PëPIPs PїCЂPë P»C–PєCґPIP°PSPSC– C,CЏP¶PєPëC… C–PSC„РµPєC†C–P№. PJ CЂP°P·C–PSPµPsP±C…C–PґPSPsCЃC,C– CЃP»C–Pґ P·PIPµCЂPSCґC,PëCЃCЏ P·P° PєPsPSCЃCґP»CЊC,P°C†C–C”CЋ PґPs CЃPїPµC†C–P°P»C–CЃC,C–PI, PєPsP»Pë PjC–CЃC†РµPIP° PїPsC€PëCЂРµPSC–CЃC,CЊ CЂРµP·PëCЃC,РµPSC,PSPsCЃC,C– PSP°P±CґP»P° C,P°PєPsPiPs CЂC–PIPSCЏ, C‰Ps PєPsCЂPëCЃC,CЊ PIC–Pґ P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ P»C–PєP°CЂCЃCЊPєPsPiPs P·P°CЃPsP±Cґ, PїCЂPëPSP°P№PjPSC– C‰PsPґPs PґPµCЏPєPëC… PIPëPґC–PI C–PSC„РµPєC†C–P№, C” CЃCґPjPSC–PIPSPsCЋ.

<u>P—P°P·PIPëC‡P°P№ C‡CґC,P»PëPIC– PIPëPґPë P±P°PєC,РµCЂC–P№</u>

<u>PЋРµCЂPsP±PSC– PiCЂP°PjPїPsP·PëC,PëPIPSC– P±P°PєC,РµCЂC–C—</u>

Bacillus anthracis, Staphylococcus aureus[*]*, Staphylococcus saprophyticus, Streptococci, PiCЂCєPїPë C C– G, Streptococcus agalactiae, Streptococcus pneumonia, Streptococcus pyogenes.*

<u>PЋРµCЂPsP±PSC– PiCЂP°PjPSPµPiP°C,PëPIPSC– P±P°PєC,РµCЂC–C—</u>

Eikenella corrodens, Haemophilus influenzae, Haemophilus para-influenzae, Klebsiella oxytoca, Moraxella catarrhalis, Pasteurella multocida, Proteus vulgaris, Providencia rettgeri.

<u>PЋPSP°РµCЂPsP±PSC– P±P°PєC,РµCЂC–C—</u>

Peptostreptococcus.

<u>P†PSC€C–</u>

Chlamydophila pneumoniae, Chlamydophila psittaci, Chlamidia trachomatis, Legionella pneumophila, Mycoplasma pneumoniae, Mycoplasma hominis, Ureaplasma urealyticum.

P’РёРґРё, РґР»СЏ СЏРєРёС… РјРѕР¶Р»РёРІР№ СЂРѕР·РІРёС‚Рє СЂРµР·РёСЃС‚РµРЅС‚РЅРѕСЃС‚Рё (РЅР°Р±РґР° СЂРµР·РёСЃС‚РµРЅС‚РЅРѕСЃС‚Рё > 10 %)

РђРµСЂРѕР±РёС– РіСЂР°РјРїРѕР·РёС‚РёРІРЅС– Р±Р°РєС‚РµСЂС–С—

Enterococcus faecalis, Staphylococcus aureus, Staphylococcus coagulase spp.*

РђРµСЂРѕР±РёС– РіСЂР°РјРЅРµРіР°С‚РёРІРЅС– Р±Р°РєС‚РµСЂС–С—

Acinetobacter baumannii, Citrobacter freundii, Enterobacter aerogenes, Enterobacter cloacae, Escherichia coli, Klebsiella pneumoniae, Morganella morganii, Proteus mirabilis, Providencia stuartii, Pseudomonas aeruginosa, Serratia marcescens.

РђРЅР°РµСЂРѕР±РёС– Р±Р°РєС‚РµСЂС–С—

Bacteroides fragilis.

РµСЂРёСЂРѕРЅ СЂРµР·РёСЃС‚РµРЅС‚РЅРѕСЃС– С€С‚Р°РјРё

Р“СЂР°РјРїРѕР·РёС‚РёРІРЅС– Р°РµСЂРѕР±Рё:

Enterococcus faecium.

* РЎС‚Р№РєС– РґРѕ РјРёС†РёР»С–РЅСЃСѓ *S. P°ureus* РјРѕР¶СѓС‚СЊ РјР°С‚Рё СЂРµР·РёСЃС‚РµРЅС‚РЅРѕСЃС‚СЊ РґРѕ С„РёСЃР»С– РґРѕ Р»РµРІРѕС„Р»РѕРєСЃР°С†РёРЅСѓ.

РўР°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРµС–

*РђР±СЃРѕСЂР±С†С–Р№РЅР° РґРѕР·Р° РґР»СЏ РґРѕСЂРѕСЃР»РёС… СЃС‚Р°РЅРґР°СЂС‚РЅРѕ РІР°РіРё 70 РєРі СЃС‚Р°РЅРѕРІРёС‚СЊ 500 РјРі 1вЂ“2 СЂР°Р·Рё РЅР° РґРѕР±Сѓ.

Р РѕР·РїРѕРґС–Р»

РµСЂРёР±Р»РёР·РѕРѕ 30вЂ“40 % Р»РµРІРѕС„Р°С†РёРЅСѓ Р·РІ™СЏР·СЊР°РЅРёР№ РґРѕ РїСЂРѕС‚РµС—РЅСѓ СЃРёСЂРѕРІРёРЅРё. РЎРµСЂРµРґРѕРІРёС‰Рµ РґР»СЏ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ РґРѕСЃС‚СѓРїРЅРѕСЃС‚С– РґРѕ РїСЂРѕС‚РёРјС–РєСЂРѕР±РЅРёС… РїСЂРѕС‚РёРїСЂСѓС…Р»СЏРІРёС… РїСЂРѕС‚РёРјС–РєСЂРѕР±РЅРёС… РїСЂРµРїР°СЂР°С‚С–РІ 48 РіРѕСЂРёР» РїС–СЃР»СЏ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ 500 РјРі 1вЂ“2 СЂР°Р·Рё РЅР° РґРѕСЃС‚Р°С‚РЅСЊРѕ.

Р РѕР·РїРѕРґС–Р»

РµСЂРёР±Р»РёР·РѕРѕ 30вЂ“40 % Р»РµРІРѕС„Р°С†РёРЅСѓ Р·РІ™СЏР·СЊР°РЅРёР№ РґРѕ РїСЂРѕС‚РёРјС–РєСЂРѕР±РЅРёС… РїСЂРµРїР°СЂР°С‚С–РІ. РЎРµСЂРµРґРѕРІРёС‰Рµ РґР»СЏ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ РґРѕСЃС‚СѓРїРЅРѕСЃС‚С– РґРѕ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚С–РІ 100 Р» РїС–СЃР»СЏ РѕСЃРЅРѕРІРЅРѕРіРѕ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ РґРѕСЃС‚СѓРїРЅРѕСЃС‚С– РґРѕ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚С–РІ 500 Р» РїС–СЃР»СЏ РґРѕСЃС‚Р°С‚РЅСЊРѕРіРѕ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ РґРѕСЃС‚СѓРїРЅРѕСЃС‚С– РґРѕ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚С–РІ.

P‘CґP»Ps РїPsPєP°P·P°PSPs, C‰Ps P»PµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†РёPS РїСЂPsPSPёPєP°C” Cґ CЃP»РёP·PsPICґ PsP±PsP»PsPSPєCґ P±СЂPsPSC…C–PI, P±СЂPsPSC…PsP°P»CЊPIPµPsP»CЏCЂPSCґ СЂC–PґРёPSCґ, P°P»CЊPIPµPsP»CЏCЂPSC–PjP°PєCЂPsC„P°PiPё, C,PєP°PSPёPSPё P»PµPiPµPSC–PI, C€PєC–СЂCґ (PIPjC–CЃC, РїCґC…РёCЂC–PI), C,PєP°PSPёPSPё РїСЂPsCЃC,P°C,Рё C,P° CЃPµC‡Cґ. P›PµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†РёPS РїPsPiP°PSPs РїСЂPsPSPёPєP°C” Cґ C†PµCЂPµP±СЂPsCЃРїC–PSP°P»CЊPSCґ СЂC–PґРёPSCґ.

P‘C–PsC,СЂP°PSCЃC„PsСЂPjP°C†C–CЏ

P›PµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†РёPS PjPµC,P°P±PsP»C–P·CґC”C,CЊCЃCЏ PґCґP¶Pµ PSPµP·PSP°C‡PSPsCЋ PjC–СЂPsCЋ, PjPµC,P°P±PsP»C–C,P°PjРё C” PґРёCЃPjPµC,РёP»-P»PµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†РёPS C,P° P»PµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†РёPS N-PsPєCЃРёPґ. P¦C–PjPµC,P°P±PsP»C–C,Рё CЃC,P°PSPsPIP»CЏC,CЊ PjPµPSC€Pµ 5 % PєC–P»CЊPєPsCЃC,C–РїСЂPµPїP°СЂP°C,Cґ, C‰Ps PIPёPґC–P»CЏC”C,CЊCЃCЏ C–P· CЃPµC‡PµCЋ. P›PµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†РёPS C” CЃC,PµCЂPµPsC…C–PjC–C‡PSPs CЃC,P°P±C–P»CЊPSPёPj C,P° PSPµ РїC–PґP»CЏPiP°C” C–PSPIPµCЂCЃC–C— C…PsCЂP°P»CЊPSPsC— CЃC,CЂCґPєC,CґCЂPё.

P’PёPIPµPґPµPSPSCЏ

P›PµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†РёPS CЃP»C–PґCґC” P»C–PSC–P№PSC–P№ C„P°CЂPjP°PєPsPєC–PSPµC,РёC†C– Cґ PґC–P°РїP°P·PsPSC– 50вЂ“1000 PjPi.

PЋCЃPsP±P»PёPIC– PїPsPїCźP»CЏC†C–C—

PџP°C†C–C”PSC,Рё P· PSPёCЂPєPsPIPsCЋ PSPµPґPsCЃC,P°C,PSC–CЃC,CЋ

PќP° C„P°CЂPjP°PєPsPєC–PSPµC,РёPєCґ P»PµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†РёPSCґ PIPїP»РёPIP°C” PSPёCЂPєPsPIP° PSPµPґPsCЃC,P°C,PSC–CЃC,CЊ. PџCЂPё P·PSPёP¶PµPSPSC– C„CґPSPєC†C–C— PSPёCЂPsPє P·PSPёP¶CґC”C,CЊCЃCЏ PSPёCЂPєPsPIPµ PIPёPIPµPґPµPSPSCЏ C,P° PєP»C–CЂPµPSCЃ, P° РїPµCЂC–PsPґPё PSP°РїC–PIPIPёPIPµPґPµPSPSCЏ P·P±C–P»CЊC€CґCЋC,CЊCЃCЏ, CЏPє PIPёPґPSPs P· PSPёP¶C‡PµPSP°PIPµPґPµPSPsC— C,P°P±P»РёC†C–.

P¤P°CЂPjP°PєPsPєC–PSPµC,РёPєP° РїCЂPё PSPёCЂPєPsPIC–P№ PSPµPґPsCЃC,P°C,PSPsCЃC,C–РїC–CЃP»CЏ PsPґPSPsCЂP°P·PsPIPsPiPs РїCЂPёP№PsPjCґ РїPµCЂPsCЂP°P»CЊPSPsB B B 500 PjPi РїCЂPµPїP°CЂP°C,Cґ. PџC–CЃP»CЏ РїPµCЂPsCЂP°P»CЊPSPsPiPs C,P° PIPSCґC,CЂC–C€PSCЊPsPIPµPSPSPsPiPs P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ P»PµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†РёPS PIPёPIPsPґРёC,CЊCЃCЏ P· РїP»P°P·PjРё PєCЂPsPIC–PIC–PґPSPsCЃPSPs РїPsPIC–P»CЊPSPs (РїPµCЂC–PsPґ PSP°РїC–PIPIPёPIPµPґPµPSPSCЏ CЃC,P°PSPsPIPёC,CЊ 6вЂ“8 PiPsPґРёPS). P’PёPIPµPґPµPSPSCЏ PIC–PґP±CґPIP°C”C,CЊCЃCЏ P·P°P·PIPёC‡P°P№ PSPёCЂPєP°PjРё (РїPsPSP°Pґ 85 % PIPIPµPґPµPSPsC— PґPsP·Рё).

P—P°PiP°P»CЊPSPёP№ PєP»C–СЂPµPSCЃ P»PµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†РёPSCґ РїC–CЃP»CЏ PsPґPSPsCЂP°P·PsPIPsPiPs PIPIPµPґPµPSPSCЏ 500 PjPi CЃC,P°PSPsPIPёPIB B B B B B B B B B B B B B B 175 B± 29,2 PjP»/C…PI.

PќPµPjP°C” CЃCґC,C,C”PIPsC— СЂC–P·PSPёC†C– C‰PsPґPs C„P°CЂPjP°PєPsPєC–PSPµC,РёPєPё P»PµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†РёPSCґ РїC–CЃP»CЏ РїPµCЂPsCЂP°P»CЊPSPsPiPs C,P° PIPSCґC,CЂC–C€PSCЊPsPIPµPSPSPsPiPs P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ, C‰Ps CЃPIC–PґC‡РёC,CЊ РїCЂPs C,Pµ, C‰Ps C†C– C€P»CЏC…Рё (РїPµCЂPsCЂP°P»CЊPSPёP№ C,P° PIPSCґC,CЂC–C€PSCЊPsPIPµPSPSPёP№) C” PIP·P°C”PjPsP·P°PjC–PSPSPёPjPё.

РљР»С–СЂРµРЅС–Ґ РєСЂРµР°С‚РёРЅС–Ѓ (РјР»/С…РІ)	< 20	20вЂ“49	50вЂ“80
РќРёСЂРєРѕРІРёР№ РєР»С–СЂРµРЅС– (РјР»/С…РІ)	13	26	57
РџРµСЂС–РѕРґ РЅР°РїС–РІРїРѕРІРёРґР°РЅРЅСЏ (РіРѕРґРёРЅ)	35	27	9

РџР°С†С–Р”РёСЃРєСЂРёРЅС–РЅРѕРіРѕ РІС–РєСѓ

РќРµРјРјР°Р” Р·РЅР°С‡РЅРёС… РІС–РґС…РёР»РµРЅСЊ Сѓ С„Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРµС‚РёС†С– Р»РµРІРѕСЃС‡РѕРіРѕ РєР»С–СЂРµРЅСЃСѓ РїР°С†С–Р”РёСЃРєСЂРёРЅС–РЅРѕРіРѕ РІС–РєСѓ, РєСЂС–Рј РІС–РґСЃСѓС‚РЅРѕСЃС‚С– Р»РµРІРѕСЃС‡РѕРіРѕ РєР»С–СЂРµРЅСЃСѓ Сѓ С„Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРµС‚РёС†С– Р·Р°Р»РµР¶РЅРёС… РІС–Рґ РєР»С–СЂРµРЅСЃСѓ РїСЂРѕС†РµСЃС–РІ РєСЂРµР°С‚РёРЅС–Ѓ. РќРµ С–СЃРЅСѓС” РґРѕРєР°Р·С–РІ С‚С– РіРµРЅРµС‚РёС‡РЅРѕРіРѕ РІС–РґС…РёР»РµРЅРЅСЏ РєР»С–СЂРµРЅСЃСѓ С–РЅС‚РµСЂРІР°Р»Р¶РЅРёС… РІС–РґСЃСѓС‚РЅРѕСЃС‚С–.

Р“РµРЅРґРµСЂРЅС– РІС–РґРјС–РЅРЅРѕСЃС‚С–

РћРєСЂРµРјРіР№ Р°РЅР°Р»С–Р· С‰РѕРґРѕ РїР°С†С–Р”РІ Р¶С–РЅРѕС‡РѕС— С‚Р° С‡РѕР»РѕРІС–С‡РѕС— СЃС‚Р°С‚С–. РїСЂРѕ РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ РіРѕРЅР°Р·С–РІ С‚С– РіРµРЅРµС‚РёС‡РЅРѕ Р·Р°Р»РµР¶РЅРёС… РІС–РґРјС–РЅРЅРѕСЃС‚РµР№ РєР»С–СЂРµРЅСЃСѓ Сѓ С„Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРµС‚РёС†С– РіРѕРЅР°Р·С–РІ С‚С– РіРµРЅРµС‚РёС‡РЅРѕ Р·РјС–РЅРµРЅРёС… РіРµРЅС–РІ, С‰Рѕ РєРѕРґСѓСЋС‚СЊ С„РµСЂРјРµРЅС‚Р°С‚РёРІРЅС– С„СѓРЅРєС†С–С— С” РєР»С–РЅС–С‡РЅРѕ Р·РЅР°С‡СѓщРёРјРёРјРё.

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

РџРѕРєР°Р·Р°РЅРЅСЏ.

Р‘Р°РєС‚РµСЂС–Р°Р»СЊРЅС– Р·Р°РїР°Р»СЊРЅС– РїСЂРѕС†РµСЃРё, СЃРїСЂРёС‡РёРЅРµРЅС– С‡СѓС‚Р»РёРІС–СЃС‚СЋ РґРѕ РїРµРЅС–Р»С–РЅС–РІ Рґ'Рѕ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ Р±Р°РєС‚РµСЂС–Р№ РїСЂРѕС‚РёРїРѕРєР°Р·РЅРёС… С€С‚Р°РјС–РІ:

1) РЅРµРіРѕСЃРїС–С–С‚Р°Р»СЊРЅРѕ РїРЅРµРІРјРѕРЅС–С–Ґ[*];

2) РіРѕСЃС‚СЂРёР№ РїС–С”Р»РѕРЅРµС„СЂРёС‚, С‚Р° СѓСЃРєР»Р°Р°РґРЅРЅРёС– С–РЅС„РµРєС†С–С— СЃРµС‡РѕРІРёРґС–Р»РёС‰Р° РіРѕСЃС‚СЂРёР№ РїС–Р”РїС–РґРѕСЃС… С€Р»СЏС…Р·РІ;

3) СѓСЃРєР»Р°Р°РґРЅРЅРёС– С–РЅС„РµРєС†С–С— С€РєС–РЅРЅРё С– РјвЂ™СЏРєРёС… С‚РєР°РЅРёРЅ[*];

4) С…СЂРѕРЅС–С‡РЅРёР№ Р±Р°РєС‚РµСЂС–Р°Р»СЊРЅРёР№ РїСЂРѕСЃС‚Р°С‚Рё,;

5) Р»РµРіРµРЅРґР° СЃРёР±С–СЂСЃСЊРєРѕРї РІРёСЂР°Р·РєРё: РїРѕСЃС‚РєРѕРЅС‚Р°РєС‚РЅРёР№ РїСЂРѕС„С–Р»Р°РєС‚РёРєР° С‚Р° СЂР°РґРёРєР°Р»СЊРЅР µ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ.

[*] РЎС‚РѕСЃРѕРІРЅРѕ РІРёС‰РµР°Р·Р°РЅРёС… С–РЅС„РµРєС†С–Р№РЅРёС… Р·Р°С…РІРѕСЂСЋРІР°РЅСЊ Р»РµРіРєРѕРіРѕ СЃР»С–Рґ РїСЂРёР·РЅР°С‡Р°С‚Рё Р»РёС€Рµ Сѓ РІРёРїР°РґРєР°С… РЅРµРґРѕСЃС‚Р°С‚РЅСЊРѕ С‚Р°РєС‚РёРєРё С–РЅС„СѓР°РґРёС… С–РЅС„РµРєС†С–Р№

P·P°CЃPsP±C–PI, CЏPєC– PїPµCЂPµPIP°P¶PSPs P·P°CЃC,PsCЃPsPICѓCЋC,CЊ PѓP»CЏ PїPsC‡P°C,PєPsPIPsPiPs P»C–PєCѓPIP°PSPSCЏ PѓP°PSPёC… C–PSC„PµPєC†C–P№.

PЎP»C–Pѓ PICЂP°C…PsPICѓPIP°C,Pё PsC„C–C†C–P№PSC– CЂPµPєPsPjPµPSPѓP°C†C–C— C‰PsPѓPs PSP°P»PµP¶PSPsPiPs P·P°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSCЏ P°PSC,PёP±P°PєC,PµCЂC–P°P»CЊPSPёC… PїCЂPµPїP°CЂP°C,C–PI.

PµCЂPsC,PёPїPsPєP°P·P°PSPSCЏ.

PµC–PѓPIPёC‰PµPSP° C‡CѓC,P»PёPIC–CЃC,CЊ PѓPs P»PµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†PёPSCѓ, C–PSC€PёC… C„C,PsCЂC…C–PSPsP»PsPSC–PI P°P±Ps PѓPs P±CѓPѓCЊ-CЏPєPsPiPs PєPsPjPїPsPSPµPSC,P° PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cѓ. P•PїC–P»PµPїCЃC–CЏ. PЃPIPsCЂC– P·C–CЃPєP°CЂPiP°PjPё PSP° PїPsP±C–C‡PSC– CЂPµP°PєC†C–C— P· P±PsPєCѓ CЃCѓC…PsP¶PёP»P»CЏ PїC–CЃP»CЏ PїPsPїPµCЂPµPѓPSCЊPsPiPs P·P°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSCЏ C…C–PSPsP»PsPSC–PI. P”PёC,CЏC‡PёP№ PIC–Pє (PѓPs 18 CЂPsPєC–PI). PµPµCЂC–PsPѓ PIP°PiC–C,PSPsCЃC,C– P°P±Ps PiPsPѓCѓPIP°PSPSCЏ PiCЂCѓPѓPѓCЋ.

P′P·P°C”PjPsPѓC-CЏ P· C-PSC€PёPjPё P»C-PєP°CЂCЃCЊPєPёPjPё P·P°CЃPsP±P°PjPё C,P° C-PSC€C- PIPёPѓPё PIP·P°C”PjPsPѓC-P№.

PўPµPsC„C–P»C–PS, C„PµPSP±CёC„PµPS P°P±Ps PїPsPѓC–P±PSC– PSPµCЃC,PµCЂPsC—PѓPSC– PїCЂPsC,PёP·P°PїP°P»CЊPSC– PїCЂPµPїP°CЂP°C,Pё (PќPµP—Pµ)

P›PµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†PёPS PSPµ PIPёCЏPIPIPёPI P±CѓPѓCЊ-CЏPєPёC… C„P°CЂPjP°PєPsPєC–PSPµC,PёC‡PSPёC… PIP·P°C”PjPsPѓC–P№ C–P· C,PµPsC„C–P»C–PSPsPj PI PsPѓPSPsPjCѓ PєP»C–PSC–C‡PSPsPjCѓ PѓPsCЃP»C–PѓP¶PµPSPSC–. PµPsPjC–C,PSPµ P·PSPёP¶PµPSPSCЏ C†PµCЂPµP±CЂP°P»CЊPSPsPiPs CЃCѓPѓPsPjPSPsPiPs PїPsCЂPsPiP° PjPsP¶Pµ CЃPїPsCЃC,PµCЂC–PiP°C,PёCЃCЏ PїCЂPё P·P°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSC– C…C–PSPsP»PsPSC–PI PsPѓPSPsC‡P°CЃPSPs P· C,PµPsC„C–P»C–PSPsPj, PќPµP—Pµ P°P±Ps C–PSC€PёPjPё PїCЂPµPїP°CЂP°C,P°PjPё, CЏPєC– P·PSPёP¶CѓCЋC,CЊ CЃCѓPѓPsPjPSPёP№ PїPsCЂC–Pi. PЉPsPSC†PµPSC,CЂP°C†C–CЏ P»PµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†PёPSCѓ PїCЂPё PSP°CЏPIPSPsCЃC,C– C„PµPSP±CѓC„PµPSCѓ PїCЂPёP±P»PёP·PSPs PSP° 13 % PIPёC‰P°, PSC–P¶ PїCЂPё PїCЂPёP№PsPjC– P»PёC€Pµ P»PµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†PёPSCѓ.

PµCЂPsP±PµPSPµC†PёPѓ C– C†PёPjPµC,PёPѓPёPS PjP°CЋC,CЊ CЃC,P°C,PёCЃC,PёC‡PSPs PѓPsCЃC,PsPIC–CЂPSPёP№ PIPїP»PёPI PSP° PµP»C–PjC–PSP°C†C–CЋ P»PµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†PёPSCѓ; PSPёCЂPєPsPIPёP№ PєP»C–CЂPµPSCЃ PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cѓ P·PSPёP¶CѓPIP°PICЃCЏ C†PёPjPµC,PёPѓPёPSPsPj (24 %) C– PїCЂPsP±PµPSPµC†PёPѓPsPj (34 %). P¦Pµ PїPsCЏCЃPSCЋC”C,CЊCЃCЏ C,PёPj, C‰Ps PsP±PёPѓPIP° PїCЂPµPїP°CЂP°C,Pё PjPsP¶CѓC,CЊ P±P»PsPєCѓPIP°C,Pё PSPёCЂPєPsPICѓ PєP°PSP°P»CЊC†PµPICѓ CЃPµPєCЂPµC†C–CЋ P»PµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†PёPSCѓ. PЋPѓPSP°Pє PїCЂPё PѓPsP·P°C…, PїCЂPsC,PµCЃC,PsPIP°PSPёC… Cѓ PѓPsCЃP»C–PѓP¶PµPSPSC–, CЃC,P°C,PёCЃC,PёC‡PSPs P·PSP°C‡CѓC‰C– PIC–PѓPjC–PSPSPsCЃC,C– PI PєC–PSPµC,PёC‡PSPёC… PїP°CЂP°PjPµC,CЂP°C…, P№PjPsPIC–CЂPSPs, PSPµ C” PєP»C–PSC–C‡PSPs P·PSP°C‡CѓC‰PёPjPё. P— PsP±PµCЂPµP¶PSC–CЃC,CЋ CЃP»C–Pѓ P·P°CЃC,PsCЃPsPICѓPIP°C,Pё P»PµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†PёPS PsPѓPSPsC‡P°CЃPSPs P· PїCЂPµPїP°CЂP°C,P°PjPё, C‰Ps PIPїP»PёPIP°CЋC,CЊ PSP° CЃPµPєCЂPµC†C–CЋ PSPёCЂPєPsPIPёC… PєP°PSP°P»CЊC†C–PI (PїCЂPsP±PµPSPµC†PёPѓ C– C†PёPjPµC,PёPѓPёPS), PsCЃPsP±P»PёPIPs PїP°C†C–C”PSC,P°Pj C–P·

РїРsСЂСґС€РµРSPSCЏPjРё С„СґPSPєC†C–C— PSPёСЂPsPє.

Р¦РёРєР»PsCЃРїРsCЂРёPS

РµРµСЂС–PsРґ PSP°РїС–PIPIPёPIPµРґРµPSPSCЏ С†РёРєР»PsCЃРїРsCЂРёPSCґ Р·СЂPsCЃС,Р°С” PSP° 33 %, РєPsР»Рё PIC–PS PIPIPsРґРёС,СЊCЃCЏ PsРґPSPsC‡Р°CЃPSPs Р· Р»РµPIPsC„Р»PsРєCЃР°С†РёPSPsPj.

РђPSC,Р°PiPsPSC–CЃC,Рё PIC–C,Р°PjC–PSCґ Рљ

Р’PSP°CЃР»С–РґPsРє PjPsР¶Р»РёPIPsPiPs РїС–РґPIPёC‰РµPSPSCЏ РїPsРєР°Р·PSPёРєС–PI РєPsР°PiCґР»CЏC†C–Р№PSPёС… РїСЂPsР± (РїСЂPsС,СЂPsPjР±С–PSPsPIPsPiPs C‡Р°CЃCґ/PjC–Р¶PSP°СЂPsРґPSPsPiPs PSPsСЂPjР°Р»С–Р·PsPIP°PSPsPiPs PIC–РґPSPsC€РµPSPSCЏ (РњРґР’)) С,Р°/Р°Р±Ps PIPёPSPёРєPSPµPSPSCЏ РєСЂPsPIPsС,РµС‡С–Cґ РїР°С†С–С”PSC,С–PI CЏРєС– РїСЂPёР№PjР°СЊС,СЊ Р»РµPIPsC„Р»PsРєCЃР°С†PёPS Cґ РєPsPjР±С–PSP°С†С–С— Р· Р±CґРґCЊ-CЏРєPёPj Р°PSC,Р°PiPsPSC–CЃC,PsPj PIC–C,Р°PjC–PSCґ Рљ (PSP°РїСЂPёРєР»Р°Рґ, С–Р· PIP°СЂС„Р°СЂPёPSPsPj), РїPsРєР°Р·PSPёРєPё РєPsР°PiCґР»CЏC†C–Р№PSPёС… РїСЂPsР± РїPsPIPёPSPSC– РєPsPSC,СЂPsР»СЊPIP°С,РёCЃCЏ, CЏРєC‰Ps С†С– РїСЂРµРїР°СЂР°С,Рё Р·Р°CЃC,PsCЃPsPICґCЊC,CЊ PsРґPSPsC‡Р°CЃPSPs.

Р›C–РєР°СЂCЃCЊРєC– Р·Р°CЃPsР±Рё, C‰Ps РїPsРґPsPIP¶CґCЊC,CЊ C–PSC,РµCЂPIP°Р» QT

Р›РµPIPsC„Р»PsРєCЃР°С†РёPS, CЏРє С– C–PSC€С– С„С,PsCЂС…C–PSPsР»PsPSPё, CЃР»С–Рґ Р· PsР±РµCЂРµР¶PSC–CЃC,CЊ Р·Р°CЃC,PsCЃPsPICґPIP°С,Рё РїР°С†С–С”PSC,Р°Pj, CЏРєС–PsC,CЂPёPjCґCЊC,CЊ Р»С–РєР°СЂCЃCЊРєС– Р·Р°CЃPsР±Рё, C‰Ps РїPsРґPsPIP¶CґCЊC,CЊ C–PSC,РµCЂPIP°Р» QT (Cґ С,. С‡. Р°PSC,РёР°СЂPёC,PjC–С‡PSC– Р·Р°CЃPsР±Рё РєР»Р°CЃС–PI Р†РЂ С– Р†Р†Р†, С,СЂPёC†PёPєР»С–С‡PSC– Р°PSC,РёPґРµРїСЂРµCЃР°PSC,Рё, PjР°РєСЂPsР»С–РґРё, Р°PSC,РёРїCЃPёС…PsC,РёС‡PSC– Р»С–РєР°СЂCЃCЊРєС– Р·Р°CЃPsР±Рё) (РґРёPI. СЂPsР·РґС–Р» В«РћCЃPsР±Р»РёPIPsCЃС,С– Р·Р°CЃС,PsCЃCґPIP°PSPSCЏВ»).

РўРµPsС„С–Р»С–PS

Р›РµPIPsC„Р»PsРєCЃР°С†РёPS PSPµ PIPїР»РёPIP°С” PSP° С„Р°СЂPjР°РєPsРєС–PSPµC,РёРєCґ С,РµPsC„С–Р»С–PSCґ, CЏРєРёР№ РїРµCЂРµPIP°Р¶PSPs PjPµС,Р°Р±PsР»С–Р·CґС”С,CЊCЃCЏ Р·Р° РґPsРїPsPjPsPiPsCЂ CYP1A2, С,PsPjCґ PjPsР¶PSP° PIPIP°Р¶Р°С,Рё, С‰Ps Р»РµPIPsC„Р»PsРєCЃР°С†РёPS PSPµ С” С–PSPiС–Р±С–С,PsCЂPsPj CYP1A2.

Р†PSC€Рµ

РќРµ PIC–РґР·PSP°С‡Р°С”С,CЊCЃCЏ PSC–CЏРєPsPiPs РєР»С–PSC–С‡PSPs Р·PSP°С‡CґС‰PsPiPs PIPїР»РёPICґ PSP° С„Р°СЂPjР°РєPsРєС–PSPµC,РёРєCґ Р»РµPIPsC„Р»PsРєCЃР°С†РёPSCґ РїСЂРё Р·Р°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSC– Р№PsPiPs СЂР°Р·PsPj Р· С,Р°РєРёPjРё Р»С–РєР°СЂCЃCЊРєРёPjРё Р·Р°CЃPsР±Р°PjРё: РєР°СЂР±PsPSP°С,PsPj РєР°Р»СЊС†С–СЂ, РґРёPiPsРєCЃРёPSPsPj, PiР»С–Р±РµPSPєР»Р°PjС–РґPsPj, СЂР°PSC–С,РёРґРёPSPsPj.

РћCЃPsР±Р»РёPIPsCЃC,С– Р·Р°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ.

РЎР»С–Рґ CґPSPёРєР°С,Рё Р·Р°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С,Cґ РїР°С†С–С”PSC,Р°Pj, CЏРєС– PjР°Р»Рё CЃРµСЂР№PsР·PSC– РїPsР±С–С‡PSC– СЂРµР°РєС†С–С— PI PjРёPSCґР»PsPjCґ РїСЂРё Р·Р°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSC– С…С–PSPsР»PsPSC–PI Р°Р±Ps С„С,PsCЂС…С–PSPsР»PsPSC–PI (РґРёPI. СЂPsР·РґС–Р» В«РµPsР±С–С‡PSC–

СЂРµР°РєС†С–С—В»). Р›С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ С†РёС… РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ Р»РµРІРѕС„Р»РѕРєСЃР°С†РёРЅРѕРј СЃР»С–Рґ РїРѕС‡РёРЅР°С‚Рё С‚С–Р»СЊРєРё РїСЂРё РІС–РґСЃСѓС‚РЅРѕСЃС‚С– Р°Р»СЊС‚РµСЂРЅР°С‚РёРІРЅРёС… РІР°СЂС–Р°РЅС‚С–РІ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ С– РїС–СЃР»СЏ СЂРµС‚РµР»СЊРЅРѕС— РѕС†С–РЅРєРё РєРѕСЂРёСЃС‚С–/СЂРёР·РёРєСѓ (РґРёРІ. С‚Р°РєРѕР¶ СЂРѕР·РґС–Р» В«РџСЂРѕС‚РёРїРѕРєР°Р·Р°РЅРЅСЏВ»).

РўСЂРёРІР°Р»С–, С–РЅРІР°Р»С–РґРёР·СѓСЋС‡С– С‚Р° РїРѕС‚РµРЅС†С–Р№РЅРѕ РЅРµР·РІРѕСЂРѕС‚РЅС– СЃРµСЂР№РѕР·РЅС– РїРѕР±С–С‡РЅС– СЂРµР°РєС†С–С—

РЈ РґСѓР¶Рµ СЂС–РґРєС–СЃРЅРёС… РІРёРїР°РґРєР°С… Сѓ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ, СЏРєС– РѕС‚СЂРёРјСѓРІР°Р»Рё С…С–РЅРѕР»РѕРЅРё С‚Р° С„С‚РѕСЂС…С–РЅРѕР»РѕРЅРё, РЅРµР·Р°Р»РµР¶РЅРѕ РІС–Рґ РІС–РєСѓ С‚Р° РЅР°СЏРІРЅРёС… С„Р°РєС‚РѕСЂС–РІ СЂРёР·РёРєСѓ РїРѕРІС–РґРѕРјР»СЏР»Рё РїСЂРѕ С‚СЂРёРІР°Р»С– (РїСЂРѕС‚СЏРіРѕРј РјС–СЃСЏС†С–РІ Р°Р±Рѕ СЂРѕРєС–РІ), С–РЅРІР°Р»С–РґРёР·СѓСЋС‡С– С‚Р° РїРѕС‚РµРЅС†С–Р№РЅРѕ РЅРµР·РІРѕСЂРѕС‚РЅС– СЃРµСЂР№РѕР·РЅС– РїРѕР±С–С‡РЅС– СЂРµР°РєС†С–С—, СЏРєС– РІРїР»РёРІР°СЋС‚СЊ РЅР° СЂС–Р·РЅС– СЃРёСЃС‚РµРјРё РѕСЂРіР°РЅС–Р·РјСѓ, Р° С–РЅРѕРґС– РЅР° РґРµРєС–Р»СЊРєР° СЃРёСЃС‚РµРј РІС–РґСЂР°Р·Сѓ (РѕРїРѕСЂРЅРѕ-СЂСѓС…РѕРІСѓ, РЅРµСЂРІРѕРІСѓ, РїСЃРёС…С–С‡РЅСѓ С‚Р° РѕСЂРіР°РЅРё С‡СѓС‚С‚СЏ). Р—Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ СЃР»С–Рґ РЅРµРіР°Р№РЅРѕ РїСЂРёРїРёРЅРёС‚Рё РїС–СЃР»СЏ РїРѕСЏРІРё РїРµСЂС€РёС… РѕР·РЅР°Рє Р°Р±Рѕ СЃРёРјРїС‚РѕРјС–РІ Р±СѓРґСЊ-СЏРєРѕС— СЃРµСЂР№РѕР·РЅРѕС— РїРѕР±С–С‡РЅРѕС— СЂРµР°РєС†С–С— С‚Р° Р·РІРµСЂРЅСѓС‚РёСЃСЏ Р·Р° РєРѕРЅСЃСѓР»СЊС‚Р°С†С–С”СЋ РґРѕ Р»С–РєР°СЂСЏ.

РўСЂРёРІР°Р»С–СЃС‚СЊ РІРІРµРґРµРЅРЅСЏ

Р РµРєРѕРјРµРЅРґРѕРІР°РЅР° С‚СЂРёРІР°Р»С–СЃС‚СЊ РІРІРµРґРµРЅРЅСЏ Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРѕРіРѕ Р·Р°СЃРѕР±Сѓ СЃС‚Р°РЅРѕРІРёС‚СЊ С‰РѕРЅР°Р№РјРµРЅС€Рµ 60 С…РІРёР»РёРЅ РґР»СЏ 500 РјРі СЂРѕР·С‡РёРЅСѓ РґР»СЏ С–РЅС„СѓР·С–Р№. РЎС‚РѕСЃРѕРІРЅРѕ РѕС„Р»РѕРєСЃР°С†РёРЅСѓ РІС–РґРѕРјРѕ, С‰Рѕ РїС–Рґ С‡Р°СЃ С–РЅС„СѓР·С–С— РјРѕР¶СѓС‚СЊ РІС–РґР·РЅР°С‡Р°С‚РёСЃСЏ С‚Р°С…С–РєР°СЂРґС–СЏ С‚Р° С‚РёРјС‡Р°СЃРѕРІРµ Р·РЅРёР¶РµРЅРЅСЏ Р°СЂС‚РµСЂС–Р°Р»СЊРЅРѕРіРѕ С‚РёСЃРєСѓ. РЈ СЂС–РґРєС–СЃРЅРёС… РІРёРїР°РґРєР°С… РјРѕР¶Рµ СЃРїРѕСЃС‚РµСЂС–РіР°С‚РёСЃСЏ, СЏРє РЅР°СЃР»С–РґРѕРє, СЂР°РїС‚РѕРІРµ Р·РЅРёР¶РµРЅРЅСЏ Р°СЂС‚РµСЂС–Р°Р»СЊРЅРѕРіРѕ С‚РёСЃРєСѓ, С†РёСЂРєСѓР»СЏС‚РѕСЂРЅРёР№ РєРѕР»Р°РїСЃ. РЇРєС‰Рѕ РїС–Рґ С‡Р°СЃ РІРІРµРґРµРЅРЅСЏ Р»РµРІРѕС„Р»РѕРєСЃР°С†РёРЅСѓ (S-С–Р·РѕРјРµСЂСѓ РѕС„Р»РѕРєСЃР°С†РёРЅСѓ) СЃРїРѕСЃС‚РµСЂС–РіР°С”С‚СЊСЃСЏ РІРёСЂР°Р¶РµРЅРµ Р·РЅРёР¶РµРЅРЅСЏ Р°СЂС‚РµСЂС–Р°Р»СЊРЅРѕРіРѕ С‚РёСЃРєСѓ, РІРІРµРґРµРЅРЅСЏ СЃР»С–Рґ РЅРµРіР°Р№РЅРѕ РїСЂРёРїРёРЅРёС‚Рё.

Р РёР·РёРє СЂРµР·РёСЃС‚РµРЅС‚РЅРѕСЃС‚С–

Р”Р»СЏ РјРµС‚РёС†РёР»С–РЅСЂРµР·РёСЃС‚РµРЅС‚РЅРѕРіРѕ *S. aureus* (MRSA) С–СЃРЅСѓС” РґСѓР¶Рµ РІРёСЃРѕРєР° С–РјРѕРІС–СЂРЅС–СЃС‚СЊ РІРёРЅРёРєРЅРµРЅРЅСЏ СЃСѓРїСѓС‚РЅСЊРѕС— СЂРµР·РёСЃС‚РµРЅС‚РЅРѕСЃС‚С– РґРѕ С„С‚РѕСЂС…С–РЅРѕР»РѕРЅС–РІ, Сѓ С‚РѕРјСѓ С‡РёСЃР»С– РґРѕ Р»РµРІРѕС„Р»РѕРєСЃР°С†РёРЅСѓ. РЈ Р·РІвЂ™СЏР·РєСѓ Р· С†РёРј Р»РµРІРѕС„Р»РѕРєСЃР°С†РёРЅ РЅРµ СЂРµРєРѕРјРµРЅРґРѕРІР°РЅРёР№ РґР»СЏ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ РІС–РґРѕРјРёС… Р°Р±Рѕ РїС–РґРѕР·СЂСЋРІР°РЅРёС… С–РЅС„РµРєС†С–Р№, СЃРїСЂРёС‡РёРЅРµРЅРёС… MRSA, Р·Р° РІРёРЅСЏС‚РєРѕРј РІРёРїР°РґРєС–РІ, РєРѕР»Рё Р»Р°Р±РѕСЂР°С‚РѕСЂРЅС– СЂРµР·СѓР»СЊС‚Р°С‚Рё РїС–РґС‚РІРµСЂРґРёР»Рё С‡СѓС‚Р»РёРІС–СЃС‚СЊ РјС–РєСЂРѕРѕСЂРіР°РЅС–Р·РјСѓ РґРѕ

P»PµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†PëPSCѓ (P°PSC,PëP±P°PєC,PµCЂC–P°P»CЊPSC– P·P°CЃPsP±Pë, P·P°P·PIPëC‡P°P№ CЂPµPєPsPjPµPSPrPsPIP°PSC– PrP»CЏ P»C–PєCѓPIP°PSPSCЏ C–PSC„PµPєC†C–P№, CЃPїCЂPëC‡PëPSPµPSPëC… MRSA, PSPµ PjPsP¶CѓC,CЊ P±CѓC,Pë P·P°CЃC,PsCЃPsPIP°PSC–).

P†PSC„PµPєC†C–C—, CЃPїCЂPëC‡PëPSPµPSC– PєPëC€PєPsPIPsCЂ PїP°P»PëC‡PєPsCЂ (Escherichia coli)

P PµP·PëCЃC,PµPSC,PSC–CЃC,CЊ *E. coli* вЂ“ PSP°P№C‡P°CЃC,C–C€PsPiPs P·P±CѓPrPSPëPєP° C–PSC„PµPєC†C–P№ CЃPµC‡PsPIPëPIC–PrPSPëC… C€P»CЏC…C–PI вЂ“ PrPs C„C,PsCЂC…C–PSPsP»PsPSC–PI PIP°CЂC–CЂC” Cѓ CЂC–P·PSPëC… PєCЂP°C—PSP°C… P„PICЂPsPїPµP№CЃCЊPєPsPiPs PЎPsCЂP·Cѓ. P›C–PєP°CЂCЏPj CЏPєC–PїCЂPëP·PSP°C‡P°CЂC,CЊ C,PµCЂP°PїC–CЂ, CЂPµPєPsPjPµPSPrCѓC”C,CЊCЃCЏ PICЂP°C…PsPICѓPIP°C,Pë PjC–CЃC†PµPICѓ PїPsC€PëCЂPµPSC–CЃC,CЊ CЂPµP·PëCЃC,PµPSC,PSPsCЃC,C– *E. coli* PrPs C„C,PsCЂC…C–PSPsP»PsPSC–PI.

P›PµPiPµPSPµPIP° C„PsCЂPjP° CЃPëP±C–CЂCЃCЊPєPsC— PIPëCЂP°P·PєPë

P PµPєPsPjPµPSPrP°C†C–C— C‰PsPrPs P·P°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSCЏ P»CЊPrCЏPj PiCЂCѓPSC,CѓCЂC,CЊCЃCЏ PSP° PrP°PSPëC… C‡CѓC,P»PëPIPsCЃC,C– *Bacillus anthracis in vitro*, PSP° PµPєCЃPїPµCЂPëPjPµPSC,P°P»CЊPSPëC… PrP°PSPëC…, PsC,CЂPëPjP°PSPëC… PїC–Pґ C‡P°CЃ PrPsCЃP»C–PrP¶PµPSCЊ PSP° C,PIP°CЂPëPSP°C… C,P° PSP° PsP±PjPµP¶PµPSPëC… PrP°PSPëC… C‰PsPrPs P»CЊPrPµP№. P›C–PєP°CЂCЏPj CЃP»C–Pґ P·PIPµCЂC,P°C,PëCЃCЊ PrPs PSP°C†C–PsPSP°P»CЊPSPëC… C–/P°P±Ps PjC–P¶PSP°CЂPsPrPSPëC… CѓP·PiPsPrP¶PµPSPëC… PrPsPєCѓPjPµPSC,C–PI C‰PsPrPs P»C–PєCѓPIP°PSPSCЏ CЃPëP±C–CЂCЃCЊPєPsC— PIPëCЂP°P·PєPë.

PўPµPSPrPëPSC–C, C– CЂPsP·CЂPëPI CЃCѓC…PsP¶PëP»P»CЏ

PўPµPSPrPëPSC–C, C– CЂPsP·CЂPëPI CЃCѓC…PsP¶PëP»P»CЏ (PSPµ PsP±PjPµP¶CѓCЊC‡PëCЃCЊ P°C…C–P»P»PsPIPëPj CЃCѓC…PsP¶PëP»P»CЏPj), C–PSPsPrC– PrPIPsP±C–C‡PSPëP№, PjPsP¶CѓC,CЊ PIPëPSPëPєP°C,Pë PIP¶Pµ PїCЂPsC,CЏPiPsPj 48 PiPsPrPëPS PїC–CЃP»CЏ PїPsC‡P°C,PєCѓ P»C–PєCѓPIP°PSPSCЏ C…C–PSPsP»PsPSP°PjPë C,P° C„C,PsCЂC…C–PSPsP»PsPSP°PjPë C– PSP°PIC–C,CЊ PIPїCЂPsPrPsPIP¶ PrPµPєC–P»CЊPєPsC… PjC–CЃCЏC†C–PI PїC–CЃP»CЏ PїCЂPëPїPëPSPµPSPSCЏ P»C–PєCѓPIP°PSPSCЏ Cѓ PїP°C†C–C”PSC,C–PI, CЏPєC– PsC,CЂPëPjCѓPIP°P»Pë PrPsP±PsPIC– PrPsP·Pë 1000 PjPi P»PµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†PëPSCѓ. P PëP·PëPє CЂPsP·PIPëC,PєCѓ C,PµPSPrPëPSC–C,Cѓ C,P° CЂPsP·CЂPëPICѓ CЃCѓC…PsP¶PëP»P»CЏ P·P±C–P»CЊC€CѓC”C,CЊCЃCЏ Cѓ PїP°C†C–C”PSC,C–PI P»C–C,PSCЊPsPiPs PIC–PєCѓ, PїP°C†C–C”PSC,C–PI C–P· PїPsCЂCѓC€PµPSPSCЏPjPë C„CѓPSPєC†C–C— PSPëCЂPsPє, PїP°C†C–C”PSC,C–PI C–P· C,CЂP°PSCЃPїP»P°PSC,P°C†C–C”CЂ C†C–P»C–CЃPSPëC… PsCЂPiP°PSC–PI C,P° PїP°C†C–C”PSC,C–PI, CЏPєC– P»C–PєCѓPIP°P»PëCЃCЏ PsPrPSPsC‡P°CЃPSPs PєPsCЂC,PëPєPsCЃC,PµCЂPsC—PrP°PjPë. PўP°PєPëPj C‡PëPSPsPj, CЃP»C–Pґ CѓPSPëPєP°C,Pë PsPrPSPsC‡P°CЃPSPsPiPs P·P°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSCЏ PєPsCЂC,PëPєPsCЃC,PµCЂPsC—PrC–PI.

PµCЂPë PїPµCЂC€PëC… PsP·PSP°PєP°C… C,PµPSPrPëPSC–C,Cѓ (PSP°PїCЂPëPєP»P°Pґ, P±PsP»CЊC‡PëP№ PSP°P±CЂCЏPє, P·P°PїP°P»PµPSPSCЏ) P»C–PєCѓPIP°PSPSCЏ PїCЂPµPїP°CЂP°C,PsPj CЃP»C–Pґ PїCЂPëPїPëPSPëC,Pë, C,P°PєPsP¶ CЃP»C–Pґ CЂPsP·PiP»CЏPSCѓC,Pë P°P»CЊC,PµCЂPSP°C,PëPIPSPµ P»C–PєCѓPIP°PSPSCЏ. PµPsC€PєPsPrP¶PµPSCѓ(C–) PєC–PSC†C–PIPєCѓ(Pë) CЃP»C–Pґ P»C–PєCѓPIP°C,Pë PSP°P»PµP¶PSPëPj C‡PëPSPsPj (PSP°PїCЂPëPєP»P°Pґ, C–PjPjPsP±C–P»C–P·P°C†C–CЏ). PЪPsCЂC,PëPєPsCЃC,PµCЂPsC—PrPë PSPµ CЃP»C–Pґ P·P°CЃC,PsCЃPsPICѓPIP°C,Pë Cѓ CЂP°P·C–

РІРёРЅРёРєРЅРµРЅРЅСЏ РѕР·РЅР°Рє С‚РµРЅРґРёРЅРѕРїР°С‚С–С—.

РњС–РѕРєР»РѕРЅСѓСЃ

РџРѕРІС–РґРѕРјР»СЏР»РѕСЃСЏ РїСЂРѕ РІРёРїР°РґРєРё РјС–РѕРєР»РѕРЅСѓСЃСѓ Сѓ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ, СЏРєС– Р·Р°СЃС‚РѕСЃРѕРІСѓРІР°Р»Рё Р»РµРІРѕС„Р»РѕРєСЃР°С†РёРЅ (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РџРѕР±С–С‡РЅС– СЂРµР°РєС†С–С—В»). Р РёР·РёРє СЂРѕР·РІРёС‚РєСѓ РјС–РѕРєР»РѕРЅСѓСЃСѓ РїС–РґРІРёС‰СѓС”С‚СЊСЃСЏ Сѓ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ Р»С–С‚РЅСЊРѕРіРѕ РІС–РєСѓ С‚Р° Сѓ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ Р· РЅРёСЂРєРѕРІРѕСЋ РЅРµРґРѕСЃС‚Р°С‚РЅС–СЃС‚СЋ, СЏРєС‰Рѕ РґРѕР·Р° Р»РµРІРѕС„Р»РѕРєСЃР°С†РёРЅСѓ РЅРµ РІС–РґРєРѕСЂРёРіРѕРІР°РЅР° РІС–РґРїРѕРІС–РґРЅРѕ РґРѕ РєР»С–СЂРµРЅСЃСѓ РєСЂРµР°С‚РёРЅС–РЅСѓ. РџСЂРё РїРµСЂС€С–Р№ РїРѕСЏРІС– РјС–РѕРєР»РѕРЅСѓСЃСѓ Р»РµРІРѕС„Р»РѕРєСЃР°С†РёРЅ СЃР»С–Рґ РЅРµРіР°Р№РЅРѕ РІС–РґРјС–РЅРёС‚Рё С‚Р° СЂРѕР·РїРѕС‡Р°С‚Рё РІС–РґРїРѕРІС–РґРЅРµ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ.

Р РѕР·Р»Р°РґРё Р· Р±РѕРєСѓ РєСЂРѕРІС–

РџС–Рґ С‡Р°СЃ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ Р»РµРІРѕС„Р»РѕРєСЃР°С†РёРЅРѕРј РјРѕР¶Рµ СЂРѕР·РІРёРЅСѓС‚РёСЃСЏ РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏ С„СѓРЅРєС†С–С— РєС–СЃС‚РєРѕРІРѕРіРѕ РјРѕР·РєСѓ, РІРєР»СЋС‡Р°СЋС‡Рё Р»РµР№РєРѕРїРµРЅС–СЋ, РЅРµР№С‚СЂРѕРїРµРЅС–СЋ, РїР°РЅС†РёС‚РѕРїРµРЅС–СЋ, РіРµРјРѕР»С–С‚РёС‡РЅСѓ Р°РЅРµРјС–СЋ, С‚СЂРѕРјР±РѕС†РёС‚РѕРїРµРЅС–СЋ, Р°РїР»Р°СЃС‚РёС‡РЅСѓ Р°РЅРµРјС–СЋ Р°Р±Рѕ Р°РіСЂР°РЅСѓР»РѕС†РёС‚РѕР· (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РџРѕР±С–С‡РЅС– СЂРµР°РєС†С–С—В»). РџСЂРё РїС–РґРѕР·СЂС– РЅР° Р±СѓРґСЊ-СЏРєРµ Р· С†РёС… РїРѕСЂСѓС€РµРЅСЊ СЃР»С–Рґ РєРѕРЅС‚СЂРѕР»СЋРІР°С‚Рё СЂРµР·СѓР»СЊС‚Р°С‚Рё Р°РЅР°Р»С–Р·Сѓ РєСЂРѕРІС–. РЈ СЂР°Р·С– РѕС‚СЂРёРјР°РЅРЅСЏ Р°РЅРѕРјР°Р»СЊРЅРёС… СЂРµР·СѓР»СЊС‚Р°С‚С–РІ СЃР»С–Рґ СЂРѕР·РіР»СЏРЅСѓС‚Рё РїРёС‚Р°РЅРЅСЏ С‰РѕРґРѕ РїСЂРёРїРёРЅРµРЅРЅСЏ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ Р»РµРІРѕС„Р»РѕРєСЃР°С†РёРЅРѕРј.

Р”С–Р°СЂРµСЏ, РїРѕРІвЂ™СЏР·Р°РЅР° Р· Clostridium difficile

Р”С–Р°СЂРµСЏ, РѕСЃРѕР±Р»РёРІРѕ С‚СЏР¶РєР°, РїРµСЂСЃРёСЃС‚СѓСЋС‡Р° С‚Р°/Р°Р±Рѕ Р· РґРѕРјС–С€РєР°РјРё РєСЂРѕРІС– РїС–Рґ С‡Р°СЃ Р°Р±Рѕ РїС–СЃР»СЏ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚РѕРј (Сѓ С‚РѕРјСѓ С‡РёСЃР»С– С‡РµСЂРµР· РґРµРєС–Р»СЊРєР° С‚РёР¶РЅС–РІ РїС–СЃР»СЏ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ), РјРѕР¶Рµ Р±СѓС‚Рё РѕР·РЅР°РєРѕСЋ РґС–Р°СЂРµС—, Р°СЃРѕС†С–Р№РѕРІР°РЅРѕС— Р· *Clostridium difficile*. РЎС‚СѓРїС–РЅСЊ С‚СЏР¶РєРѕСЃС‚С– Р·Р°С…РІРѕСЂСЋРІР°РЅСЊ, Р°СЃРѕС†С–Р№РѕРІР°РЅРёС… Р· *Clostridium difficile*, РІР°СЂС–СЋС” РІС–Рґ Р»РµРіРєРѕРіРѕ СЃС‚Р°РЅСѓ РґРѕ СЃС‚Р°РЅСѓ, С‰Рѕ Р·Р°РіСЂРѕР¶СѓС” Р¶РёС‚С‚СЋ, РЅР°Р№С‚СЏР¶С‡РѕСЋ С„РѕСЂРјРѕСЋ С” РїСЃРµРІРґРѕРјРµРјР±СЂР°РЅРѕР·РЅРёР№ РєРѕР»С–С‚ (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РџРѕР±С–С‡РЅС– СЂРµР°РєС†С–С—В»). РўРѕРјСѓ РІР°Р¶Р»РёРІРѕ СЂРѕР·РіР»СЏРЅСѓС‚Рё С†РµР№ РґС–Р°РіРЅРѕР· Сѓ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ, Сѓ СЏРєРёС… СЂРѕР·РІРёРІР°С”С‚СЊСЃСЏ С‚СЏР¶РєР° С„РѕСЂРјР° РґС–Р°СЂРµС— РїС–Рґ С‡Р°СЃ Р°Р±Рѕ РїС–СЃР»СЏ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ Р»РµРІРѕС„Р»РѕРєСЃР°С†РёРЅРѕРј. РЇРєС‰Рѕ С” РїС–РґРѕР·СЂР° РЅР° РїСЃРµРІРґРѕРјРµРјР±СЂР°РЅРѕР·РЅРёР№ РєРѕР»С–С‚,, С‚РµСЂР°РїС–СЋ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚РѕРј СЃР»С–Рґ РЅРµРіР°Р№РЅРѕ РІС–РґРјС–РЅРёС‚Рё С‚Р° Р±РµР· Р·РІРѕР»С–РєР°РЅСЊ СЂРѕР·РїРѕС‡Р°С‚Рё СЃРёРјРїС‚РѕРјР°С‚РёС‡РЅРµ С‚Р° СЃРїРµС†РёС„С–С‡РЅРµ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ. РЈ С†С–Р№ РєР»С–РЅС–С‡РЅС–Р№ СЃРёС‚СѓР°С†С–С— РїСЂРѕС‚РёРїРѕРєР°Р·Р°РЅС– РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Рё, С‰Рѕ РїСЂРёРіРЅС–С‡СѓСЋС‚СЊ РїРµСЂРёСЃС‚Р°Р»СЊС‚РёРєСѓ.

РџР°С†С–С”РЅС‚Рё Р·С– СЃС…РёР»СЊРЅС–СЃС‚СЋ РґРѕ СЃСѓРґРѕРј

РЃС–PSPsP»PsPSPё PjPsP¶СґС,СЊ Р·PSPёP¶СґPIP°С,Рё РїPsСЂС–Pi СЃСґРґPsPjPSPsС—
Р°РєС,РёPIPSPsСЃС,С– С,Р° РїСЂPsPIPsРєСґPIP°С,Рё PIPёPSPёРєPSPµPSPSCЏ СЃСґРґPsPj.
Р›РµPIPsС„Р»PsРєСЃР°С†РёPS РїСЂPsС,РёРїPsРєР°Р·Р°PSPёР№ РґР»СЏ
Р·Р°СЃС,РsСЃСґPIP°PSPSCЏ РїР°С†С–С”PSC,Р°Pj Р· РµРїС–Р»РµРїСЃС–С”СЋ PI
Р°PSP°PjPSPµР·С– (РґРёPI. СЂPsР·РґС–Р» В«РџСЂPsС,РёРїPsРєР°Р·Р°PSPSCЏВ»). РЇРє С–
С–PSC€С– С…С–PSPsP»PsPSPё, Р№PsPiPs СЃР»С–Рґ Р·Р°СЃС,РsСЃPsPICґPIP°С,Рё Р·
PSP°РґР·PIPёC‡Р°Р№PSPsСЊ PsР±РµСЂРµР¶PSC–СЃС,СЊ РїР°С†С–С”PSC,Р°Pj,
СЃС…РёР»СЊPSPёPj РґPs СЃСґРґPsPj, С,Р° РїСЂРё PsРґPSPsС‡Р°СЃPSPsPjСґ
Р»С–РєСґPIP°PSPSC– РґС–СЊС‡РёPjРё СЂРµС‡PsPIPёPSP°PjPё, С‰Ps Р·PSPёР¶СґСЊС,СЊ
СЃСґРґPsPjPSPёР№ РїPsСЂС–Pi, PSP°РїСЂРёРєР»Р°Рґ С,РµPsС„С–Р»С–PSPsPj (РґРёPI.
СЂPsР·РґС–Р» В«Р’Р·Р°С”PjPsРґС–СЏ Р· С–PSC€РёPjРё Р»С–РєР°СЂСЃНЬРєРёPjРё
Р·Р°СЃPsР±Р°PjРё С,Р° С–PSC€С– PIPёPґРё PIP·Р°С”PjPsРґС–Р№В»). РЇРєС‰Ps
PIPёPSPёРєР°СЊС,СЊ PSP°РїР°РґРё СЃСґРґPsPj, Р»РµPIPsС„Р»PsРєСЃР°С†РёPS
РїPsС,СЂС–Р±PSPs PIС–РґPjС–PSPёС,Рё.

РµР°С†С–С”PSC,Рё, СЏРєС– PsС,СЂРёPjСґСЊС,СЊ Р°PSC,Р°PiPsPSC–СЃС,Рё PIС–С,Р°PjС–PSCґ Рљ

Р§РµСЂРµР· PjPsP¶Р»РёPIРµ РїС–РґPIPёС‰РµPSPSCЏ РїPsРєР°Р·PSPёРєС–PI
РєPsР°PiСґР»СЏС†С–Р№PSPёС… РїСЂPsР± (РїСЂPsС,СЂPsPjР±С–PSPsPIPsPiPs
С‡Р°СЃСґ/PjС–Р¶PSP°СЂPsРґPSPsPiPs PSPsСЂPjР°Р»С–Р·PsPIP°PSPsPiPs
PIС–РґPSPsС€РµPSPSCЏ (РњРќР’)) С–/Р°Р±Ps РєСЂPsPIPsС,РµС‡Сґ Сґ РїР°С†С–С”PSC,С–PI,
СЏРєС– PsС,СЂРёPjСґСЊС,СЊ С„С,PsСЂС…С–PSPsP»PsPSPё, PI С,PsPjСґ С‡РёСЃР»С–
Р»РµPIPsС„Р»PsРєСЃР°С†РёPS, Сґ РєPsPjР±С–PSP°С†С–С— Р· Р°PSC,Р°PiPsPSC–СЃС,Р°PjРё
PIС–С,Р°PjС–PSCґ Рљ (PSP°РїСЂРёРєР»Р°Рґ, С–Р· PIP°СЂС„Р°СЂРёPSPsPj), Сґ PIPёРїР°РґРєСґ
PsРґPSPsС‡Р°СЃPSPsPiPs Р·Р°СЃС,РsСЃСґPIP°PSPSCЏ С†РёС… РґPIPsС… РiСЂСґРї
Р»С–РєР°СЂСЃНЬРєРёС… Р·Р°СЃР±С–PI СЃР»С–Рґ Р·РґС–Р№СЃPSCЋPIP°С,Рё
PjPsPSC–С,PsСЂРёPSPi СЂРµР·СґР»СЊС,Р°С,С–PI РєPsР°PiСґР»СЏС†С–Р№PSPёС… РїСЂPsР±
(РґРёPI. СЂPsР·РґС–Р» В«Р’Р·Р°С”PjPsРґС–СЏ Р· С–PSC€РёPjРё Р»С–РєР°СЂСЃНЬРєРёPjРё
Р·Р°СЃPsР±Р°PjРё С,Р° С–PSC€С– PIPёPґРё PIP·Р°С”PjPsРґС–Р№В»).

РќРµРґPsСЃС,Р°С,PSC–СЃС,СЊ PiP»СЋРєPsР·Ps-6-С„PsСЃС„Р°С,РґРµPiС–РґСЂPsPiPµPSP°Р·Рё

РµР°С†С–С”PSC,Рё Р· Р»Р°С,РµPSC,PSPsСЊ Р°Р±Ps СЂPsР·PIPёPSСґС,PsСЊ
PSPµРґPsСЃС,Р°С,PSC–СЃС,СЊ Р°РєС,РёPIPSPsСЃС,С– PiP»СЊРєPsР·Ps-6-
С„PsСЃС„Р°С,РґРµPiС–РґСЂPsPiPµPSP°Р·Рё PjPsP¶СґС,СЊ PjР°С,Рё СЃС…РёР»СЊPSC–СЃС,СЊ
РґPs PiPµPjPsР»С–С,РёС‡PSPёС… СЂРµР°РєС†С–Р№, СЏРєС‰Ps С—С… Р»С–РєСґСЊС,СЊ
С…С–PSPsP»PsPSPsPIPёPjРё Р°PSC,РёР±Р°РєС,РµСЂР°Р»СЊPSPёPjРё
РїСЂРµРїР°СЂР°С,Р°PjРё. РЈ С,Р°РєРёС… PIPёРїР°РґРєР°С… Р»РµPIPsС„Р»PsРєСЃР°С†РёPS
СЃР»С–Рґ Р·Р°СЃС,РsСЃPsPICґPIP°С,Рё Р· PsР±РµСЂРµР¶PSC–СЃС,СЊ,
РєPsPSC,СЂPsР»СЊСЊС‡Рё РїPsС,РµPSC†С–Р№PSСґ РїPsСЏPICґ PiPµPjPsР»С–Р·Сґ.

РµСЂPsС„С–Р»Р°РєС,РёРєР° СЂРµР°РєС†С–С— С„PsС,PsС‡СґС,Р»РёPIPsСЃС,С–

Р—Р°С„С–РєСЃPsPIP°PSPs PIPёРїР°РґРєРё С„PsС,PsС‡СґС,Р»РёPIPsСЃС,С– PSP° С,Р»С–
Р·Р°СЃС,РsСЃСґPIP°PSPSCЏ Р»РµPIPsС„Р»PsРєСЃР°С†РёPSСґ (РґРёPI. СЂPsР·РґС–Р»
В«РџPsР±С–С‡PSC– СЂРµР°РєС†С–С—В»). РџР°С†С–С”PSC,Р°Pj, СЏРєС– РїСЂРёР№PjР°СЊС,СЊ
Р»РµPIPsС„Р»PsРєСЃР°С†РёPS, СЃР»С–Рґ СґPSPёРєР°С,Рё PIPїР»РёPICґ
С–PSC,РµPSCЃРёPIPSPsPiPs СЃPsPSCЏС‡PSPsPiPs СЃPIС–С,Р»Р° С,Р°
СґР»СЊС,СЂР°С„С–PsР»РµС,PsPIPsPiPs PIPёРїСЂPsPjС–PSCЋPIP°PSPSCЏ (Р»Р°PjРїРё
С€С,СґС‡PSPsPiPs СґР»СЊС,СЂР°С„С–PsР»РµС,PsPIPsPiPs PIPёРїСЂPsPjС–PSCЋPIP°PSPSCЏ,
СЃPsР»СЏСЂС–Р№) РїС–Рґ С‡Р°СЃ Р»С–РєСґPIP°PSPSCЏ С,Р° РїСЂPsС,СЏPiPsPj 48 PiPsРґРёPS

РїС–СЃР»СЏ РїСЂРёРїРёРSРµРSPSCЏ РїСЂРёР№РsРjСѓ Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРsРiРs Р·Р°СЃРsР±Сѓ РґР»СЏ Р·Р°РїРsР±С–РiР°PSPSCЏ С„РsС,РsС‡СѓС,Р»РёРIРsСЃС,С–.

РµСЃРёС…РsС,РёС‡PSC– СЂРµР°РєС†С–С—

РЈ РїР°С†С–С”PSC,С–РІ, СЏРєС– РsС,СЂРёРjСѓРIР°Р»Рё С…С–PSPsР»С–PSPё, РIРєР»СЋС‡Р°СЋС‡Рё Р»РµРIРsС„Р»Р°С†РёPS, СЃРїРsСЃС,РµСЂС–РiР°Р»РsСЃСЏ РIРёPSPёРєPSPµPSPSCЏ РїСЃРёС…РsС,РёС‡PSPёС… СЂРµР°РєС†С–Р№. Р”СѓР¶Рµ СЂС–РґРєРs РIРsPSPё РїСЂРёР·РIРsРґРёР»Рё РґРs СЃСѓС—С†РёРґР°Р»СЊPSPёС… РґСѓРjРsРє С,Р° СЃР°РjРsРґРµСЃС,СЂСѓРєС,РёРIPSPsС— РїРsPIРµРґС–PSPєРё, С–PSPsРґС– PSP°PIC–С,СЊ РїС–СЃР»СЏ РїСЂРёР№РsРjСѓ С”РґРёPSPsС— РґРsР·Рё Р»РµРIРsС„Р»РsРєСЃР°С†РёPSCѓ (РґРёРI. СЂРsР·РґС–Р» В«РµРsР±С–С‡PSC– СЂРµР°РєС†С–С—В»).

РЈ РIРёРїР°РґРєСѓ СЂРsР·РIРёС,РєСѓ РїСЃРёС…РsС,РёС‡PSPёС… СЂРµР°РєС†С–Р№ РїСЂРµРґРїРёPSPёС,Рё РїСЂРё РїРµСЂС€РёС… РsР·PSP°РєР°С… Р°Р±Ps СЃРёРjРїС,РsРjР°С… С†РёС… СЂРµР°РєС†С–Р№, Р° РїР°С†С–С”PSC,Р°Рj СЃР»С–Рґ РїРsСЂР°РґРёС,Рё Р·РIРµСЂPSCѓС,РёСЃСЏ РґРs СЃРIPsPiPs Р»С–РєР°СЂСЏ, СЏРєРёР№ Р№РsPiPs РїСЂРёР·PSP°С‡РёРI, Р·Р° РєРsPSCЃСѓР»СЊС,Р°С†С–С”СЋ. РµРsС,СЂС–Р±PSPs СЂРsР·PiР»СЏPSCѓС,Рё Р°Р»СЊС,РµСЂPSP°С,РёPIPSPµ Р°PSC,РёР±Р°РєС,РµСЂС–Р°Р»СЊPSPµ Р»С–РєСѓРIР°PSPSCЏ Р±РµР· С„С,РsСЂС…С–PSPsР»РsPSCѓ С,Р° РIР¶РёС,Рё PIC–РґРїPsPIC–РґPSPёС… Р·Р°С…РsРґС–PI. Р— РsР±РµСЂРµР¶РёPSC–СЃС,СЋ PSPµPsР±С…С–РґPSPs РїСЂРёР·PSP°С‡Р°С,Рё Р»РµРIРsС„Р»РsРєСЃР°С†РёPS РїР°С†С–С”PSC,Р°Рj С–Р· РїСЃРёС…С–С‡PSPёРjРё РїРsСЂСѓС€РµРµPSPSCЏРjРё, Сѓ С,РsРjСѓ С‡РёСЃР»С– РI Р°PSP°РjPSPµР·С–.

РќРёСЂРєРsPIP° PSPµРґРsСЃС,Р°С,PSC–СЃС,СЊ

Р›РµРIРsС„Р»РsРєСЃР°С†РёPS РIРёРIРsРґРёС,СЊСЃСЏ PI РsСЃPSPsPIPSPsРjСѓ PSPёСЂРєР°РjРё, С,РsРjСѓ РґР»СЏ РїР°С†С–С”PSC,С–PI Р· PSPёСЂРєРsPIРsСЂ РSPµРґРsСЃС,Р°С,PSC–СЃС,СЂ РїРsС,СЂС–Р±PSP° РєРsСЂРµРєС†С–СЏ РґРsР·Рё (РґРёРI. СЂРsР·РґС–Р» В«РЎРїРsСЃС–Р± Р·Р°СЃРsСЃСѓРIР°PSPSCЏ С,Р° РґРsР·РёВ»).

Р РµР°РєС†С–С— РiС–РїРµСЂС‡СѓС,Р»РёРIРsСЃС,С–

Р›РµРIРsС„Р»РsРєСЃР°С†РёPS РjРsР¶Рµ СЃРїСЂРёС‡РёPSCЏС,Рё СЃРµСЂР№РsР·PSC–, РїРsС,РµPSC†С–Р№PSPs Р»РµС,Р°Р»СЊPSC– СЂРµР°РєС†С–С— РїС–РґРIРёС‰РµPSPsС— С‡СѓС,Р»РёРIРsСЃС,С– (Сѓ С,РsРjСѓ С‡РёСЃР»С– Р°PSPiС–PsPSPµPIСЂРsС,РёС‡PSPёР№ PSP°Р±СЂСЏРє, Р°PSP°С„С–Р»Р°РєС,РёС‡PSPёР№ С€РsРє), PSP°PIC–С,СЊ РїС–СЃР»СЏ РїРµСЂС€РsPiPs Р·Р°СЃС,РsСЃСѓPIP°PSPSCЏ. РµСЂРё PIРёPSPёРєPSPµPSPSC–СЂРµР°РєС†С–Р№ PiС–РїРµСЂС‡СѓС,Р»РёРIРsСЃС,С– PSPµPsР±С…С–РґPSPs РїСЂРёРїРёPSPёС,Рё РїСЂРёР№РsРj Р»РµРIРsС„Р»РsРєСЃР°С†РёPSCѓ, Р·РIРµСЂPSCѓС,РёСЃСЏ РґРs Р»С–РєР°СЂСЏ С– СЂРsР·РїРsС‡Р°С,Рё PIC–РґРїPsPIC–РґPSPµ Р»С–РєСѓРIР°PSPSCЏ.

РўСЏР¶РєС– СЂРµР°РєС†С–С— Р· Р±РsРєСѓ С€РєС–С‚РёРё

РµСЂРё Р·Р°СЃС,РsСЃСѓРIР°PSPSC– Р»РµРIРsС„Р»РsРєСЃР°С†РёPSCѓ РїРsPIC–РґРsРjР»СЏР»РsСЃСЏ РїСЂРs С,СЏР¶РєС– СЂРµР°РєС†С–С— Р· Р±РsРєСѓ С€РєС–С‚РёРё, РIС,РsРjСѓ С‡РёСЃР»С– С,РsРєСЃРёС‡PSPёР№ РµРїС–С–РґРµСЂР°Р»СЊPSPёР№ PSPµРєСЂРsР»С–Р· (РўР•Рќ, С,Р°РєРsР¶ PIC–РґРsРjРёР№ СЏРє СЃРёPSPґСЂРsРj Р›Р°Р№С”Р»Р»Р°), СЃРёPSPґСЂРsРj РЎС,С–PIРµPSCЃР° вЂ“ Р”Р¶РsPSCЃРsPSP° С,Р° СЂРµР°РєС†С–С— Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРsPiPs Р·Р°СЃРsР±Сѓ Р· РµРsР·РёPSPsС„С–Р»С–С”СЂ С,Р° СЃРёСЃС,РµРjPSPёРjРё СЃРёРjРїС,РsРjР°РjРё (DRESS) С,Р° РiРsСЃС,СЂРёР№

PiPµPSPµCЂP°P»C–P·PsPIP°PSPëP№ PµPєP·P°PSC,PµPjP°C,PsP·PSPëP№ РїСґСЃС,СґР»СЊPsP· (AGEP), СЏРєС– PjPsP¶СґС,СЊ Р±СґС,Рё PSPµP±PµP·РїРµС‡PSPëPjPë РґР»СЏ Р¶РёС,С,СЏ С‡Рё Р»РµС,Р°Р»СЊPSPëPjPë. РџСЂРё РїСЂРёР·PSP°С‡PµPSPSC– РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сґ РїР°С†С–С”PSC,С–PI СЃР»С–Рґ РїPsPїРµСЂРµРґРёС,Рё РїСЂPs PsP·PSP°РєРё С,Р° СЃРёPjРїС,PsPjРё С,СЏР¶РєРёС… С€РєС–СЂPSPёС… СЂРµР°РєС†С–Р№ С,Р° СЂРµС,РµР»СЊPSPs С—С… PIC–РґСЃС,РµР¶СґPIP°С,Рё. РЈ СЂР°Р·С– PIPёPSPёРєPSPµPSPSCЏ PsP·PSP°Рє С,Р° СЃРёPjРїС,PsPjС–PI, СЏРєС– PIPєР°Р·СґСЊС,СЊ PSP° С,Р°РєС–СЂРµР°РєС†С–С—, СЃР»С–Рґ PSPµPiP°Р№PSPs РїСЂРёРїРёPSPёС,Рё Р»С–РєСґPIP°PSPSCЏ Р»РµPIPsС„Р»PsPєСЃР°С†РёPSPsPj С– СЂPsР·PiР»СЏPSCґС,Рё Р°Р»СЊС,РµСЂPSP°С,РёPIPSPµ Р»С–РєСґPIP°PSPSCЏ. РЇРєС‰Ps РїСЂРё Р·Р°СЃС,PsСЃСґPIP°PSPSC– Р»РµPIPsС„Р»PsPєСЃР°С†РёPSCґ Сґ РїР°С†С–С”PSC,Р° PIPёPSPёРєР»Рё С,Р°РєС–СЂРµР°РєС†С–С—, СЏРє СЃРёPSPґСЂPsPj РЎС,С–PIРµPSCЃР°-Р”Р¶PsPSCЃPsPSP°, С,PsPєСЃРёС‡PSPёР№ РµРїС–РґРµСЂPjР°Р»СЊPSPёР№ PSPµРєСЂPsР»С–Р·, DRESS Р°Р±Ps AGEP, С,Ps С,Р°РєPsPjСґ РїР°С†С–С”PSC,Сґ PSC– PI СЏРєPsPjСґ СЂР°Р·С– PSPµ СЃР»С–Рґ РїPsPIC,PsСЂPSPs РїСЂРёР·PSP°С‡Р°С,Рё Р»С–РєСґPIP°PSPSCЏ Р»РµPIPsС„Р»PsPєСЃР°С†РёPSPsPj.

Р—PjС–PSP° СЂС–PIPSCЏ PiР»СЊРєPsР·Рё Сź РєСЂPsPIC–

РµСЂРё Р·Р°СЃС,PsСЃСґPIP°PSPSC– С…С–PSPsР»PsPSC–PI, PsСЃРsР±Р»РёPIPs РїР°С†С–С”PSC,Р°Pj С–Р· С†СґРєСЂPsPIPёPj РґС–Р°Р±РµС,PsPj С,Р° РїР°С†С–С”PSC,Р°Pj Р»С–С,PSCЊPsPiPs PIC–РєСґ, СЏРєС– PsPґPSPsС‡Р°СЃPSPs РїСЂРёР№PjР°Р»Рё РїРµСЂPsСЂР°Р»СЊPSC– PiС–РїPsPiР»С–РєРµPjС–С‡PSC– Р·Р°СЃPsР±Рё (Сґ С,. С‡. PiР»С–Р±РµPSPєР»Р°PjС–Рґ) Р°Р±Ps С–PSCЃСґР»С–PS, РїPsPIC–РґPsPjР»СЏPЁ РїСЂPs Р·PjС–PSPё СЂС–PIPSCЏ PiР»СЊРєPsР·Рё Сґ РєСЂPsPIC– (PiС–РїРµСЂPiР»С–РєРµPjС–СЊ С–PiС–РїPsPiР»С–РєРµPjС–СЊ). РЎРїPsCЃС,РµСЂС–PiР°Р»РёCЃСЏ PIPёРїР°РґРєРё PiС–РїPsPiР»С–РєРµPjС–С‡PSPsС— РєPsPjРё. РџР°С†С–С”PSC,Р°Pj С–Р· С†СґРєСЂPsPIPёPj РґС–Р°Р±РµС,PsPj PSPµPsР±С…С–PSPs РїСЂPsPIPsРґРёС,Рё РєPsPSC,СЂPsР»СЊ СЂС–PIPSCЏ С†СґРєСЂСґ PI РєСЂPsPIC–. Р›С–РєСґPIP°PSPSCЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С,PsPj СЃР»С–Рґ PSPµPiP°Р№PSPs РїСЂРёРїРёPSPёС,Рё, СЏРєС‰Ps РїР°С†С–С”PSC, РїPsPIC–РґPsPjР»СЏС” РїСЂPs РїPsСЂСґС€РµPSPSCЏ СЂС–PIPSCЏ С†СґРєСЂСґ PI РєСЂPsPIC–, С,Р° СЂPsР·PiР»СЏPSCґС,Рё Р°Р»СЊС,РµСЂPSP°С,РёPIPSCґ Р°PSC,РёР±Р°РєС,РµСЂС–Р°Р»СЊPSCґ С,РµСЂР°РїС–СЋ, PSPµ РїPsPIвЂ™СЏР·Р°PSCґ Р· С„С,PsCЂС…С–PSPsР»PsPSP°PjРё.

РµPsРґPsPIP¶РµPSPSCЏ С–PSC,РµСЂPIP°Р»Сź QT

РµСЂРё РїСЂРёР№PsPjС– С„С,PsCЂС…С–PSPsР»PsPSC–PI РїPsPIC–РґPsPjР»СЏPsСЃСЏ РїСЂPs PIРёРїР°РґРєРё РїPsРґPsPIP¶РµPSPSCЏ С–PSC,РµСЂPIP°Р»Сґ QT. РЎР»С–Рґ РґPsС,СЂРёPjСґPIP°С,РёСЃСЏ PsP±РµСЂРµР¶PSPsСЃС,С– РїСЂРё Р·Р°СЃС,PsСЃСґPIP°PSPSC– С„С,PsCЂС…С–PSPsР»PsPSC–PI, PIPєР»СЊС‡Р°СЊС‡Рё Р»РµPIPsС„Р»PsPєСЃР°С†РёPS, РїР°С†С–С”PSC,Р°Pj Р· PIC–РґPsPjРёPjРё С„Р°РєС,PsCЂР°PjРё СЂРёР·РёРєСґ РїPsРґPsPIP¶РµPSPSCЏ С–PSC,РµСЂPIP°Р»Сґ QT:

- СЃРёPSPґСЂPsPj PICЂPsPґР¶РµPSPsPiPs РїPsPґPsPIP¶РµPSPsPiPs С–PSC,РµСЂPIP°Р»Сґ QT;

- PsPґPSPsС‡Р°СЃPSPµ Р·Р°СЃС,PsСЃСґPIP°PSPSCЏ Р»С–РєР°СЃСЊСЊРєРёС…
Р·Р°СЃРsР±С–PI, С‰Ps РїPsPґPsPIP¶СґСЊС,СЊ С–PSC,РµСЂPIP°Р» QT (Сґ С,PsPjСґ С‡РёСЃР»С– Р°PSC,РёР°СЂРёС,PjС–С‡PSPёС… Р·Р°СЃРsР±С–PI РєР»Р°СЃС–PI Р†РЋ С– Р†Р†Р†, С,СЂРёС†РёРєР»С–С‡PSPёС… Р°PSC,РёРґРµРїСЂРµСЃР°PSC,С–PI, РjР°РєСЂPsР»С–РґС–PI, Р°PSC,РёРїСЃРёС…PsС,РёС‡PSPёС… Р»С–РєР°СЂСЃСЊСЊРєРёС… Р·Р°СЃРsР±С–PI);

- РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏ Р±Р°Р»Р°РЅСЃСѓ РµР»РµРєС‚СЂРѕР»С–С‚С–РІ (Сѓ С‚. С‡. РіС–РїРѕРєР°Р»С–С”РјС–СЏ, РіС–РїРѕРјР°РіРЅС–С”РјС–СЏ);

- Р·Р°С…РІРѕСЂСЋРІР°РЅРЅСЏ СЃРµСЂС†СЏ (СЃРµСЂС†РµРІР° РЅРµРґРѕСЃС‚Р°С‚РЅС–СЃС‚СЊ, С–РЅС„Р°СЂРєС‚ РјС–РѕРєР°СЂРґР°, Р±СЂР°РґРёРєР°СЂРґС–СЏ).

РџР°С†С–С”РЅС‚Рё Р»С–С‚РЅСЊРѕРіРѕ РІС–РєСѓ С– Р¶С–РЅРєРё РјРѕР¶СѓС‚СЊ Р±СѓС‚Рё Р±С–Р»СЊС€ С‡СѓС‚Р»РёРІС– РґРѕ Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёС… Р·Р°СЃРѕР±С–РІ, С‰Рѕ РїРѕРґРѕРІР¶СѓСЋС‚СЊ С–РЅС‚РµСЂРІР°Р» QT. РўРѕРјСѓ Р·Р°СЃС‚РѕСЃРѕРІСѓРІР°С‚Рё С„С‚РѕСЂС…С–РЅРѕР»РѕРЅРё, РІРєР»СЋС‡Р°СЋС‡Рё Р»РµРІРѕС„Р»РѕРєСЃР°С†РёРЅ, С†С–Р№ РіСЂСѓРїС– РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ СЃР»С–Рґ Р· РѕР±РµСЂРµР¶РЅС–СЃС‚СЋ (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р»Рё В«Р’Р·Р°С”РјРѕРґС–СЏ Р· С–РЅС€РёРјРё Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёРјРё Р·Р°СЃРѕР±Р°РјРё С‚Р° С–РЅС€С– РІРёРґРё РІР·Р°С”РјРѕРґС–Р№В», В«РЎРїРѕСЃС–Р± Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ С‚Р° РґРѕР·РёВ», В«РџРµСЂРµРґРѕР·СѓРІР°РЅРЅСЏВ» С‚Р° В«РџРѕР±С–С‡РЅС– СЂРµР°РєС†С–С—В»).

РђРЅРµРІСЂРёР·РјР° С– СЂРѕР·С€Р°СЂСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РѕСЂС‚Рё С‚Р° СЂРµРіСѓСЂРіС–С‚Р°С†С–СЏ/РЅРµРґРѕСЃС‚Р°С‚РЅС–СЃС‚СЊ РєР»Р°РїР°РЅР° СЃРµСЂС†СЏ

Р•РїС–РґРµРјС–РѕР»РѕРіС–С‡РЅС– РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ СЃРІС–РґС‡Р°С‚СЊ РїСЂРѕ РїС–РґРІРёС‰РµРЅРёР№ СЂРёР·РёРє Р°РЅРµРІСЂРёР·РјРё С‚Р° СЂРѕР·С€Р°СЂСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РѕСЂС‚Рё, РѕСЃРѕР±Р»РёРІРѕ Сѓ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ Р»С–С‚РЅСЊРѕРіРѕ РІС–РєСѓ, С‚Р° СЂРµРіСѓСЂРіС–С‚Р°С†С–С— Р°РѕСЂС‚Р°Р»СЊРЅРѕРіРѕ Р№ РјС–С‚СЂР°Р»СЊРЅРѕРіРѕ РєР»Р°РїР°РЅС–РІ РїС–СЃР»СЏ РїСЂРёР№РѕРјСѓ С„С‚РѕСЂС…С–РЅРѕР»РѕРЅС–РІ. РЈ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ, СЏРєС– РѕС‚СЂРёРјСѓРІР°Р»Рё С„С‚РѕСЂС…С–РЅРѕР»РѕРЅРё, РїРѕРІС–РґРѕРјР»СЏР»РѕСЃСЏ РїСЂРѕ РІРёРїР°РґРєРё Р°РЅРµРІСЂРёР·РјРё С‚Р° СЂРѕР·С€Р°СЂСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РѕСЂС‚Рё, С–РЅРѕРґС– СѓСЃРєР»Р°РґРЅРµРЅС– СЂРѕР·СЂРёРІРѕРј (РІРєР»СЋС‡Р°СЋС‡Рё Р»РµС‚Р°Р»СЊРЅС– РІРёРїР°РґРєРё), С‚Р° СЂРµРіСѓСЂРіС–С‚Р°С†С–С”СЋ/РЅРµРґРѕСЃС‚Р°С‚РЅС–СЃС‚СЋ Р±СѓРґСЊ-СЏРєРѕРіРѕ Р· РєР»Р°РїР°РЅС–РІ СЃРµСЂС†СЏ (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РџРѕР±С–С‡РЅС– СЂРµР°РєС†С–С—В»).

РўР°РєРёРј С‡РёРЅРѕРј, С„С‚РѕСЂС…С–РЅРѕР»РѕРЅРё СЃР»С–Рґ Р·Р°СЃС‚РѕСЃРѕРІСѓРІР°С‚Рё С‚С–Р»СЊРєРё РїС–СЃР»СЏ СЂРµС‚РµР»СЊРЅРѕС— РѕС†С–РЅРєРё РєРѕСЂРёСЃС‚С–/СЂРёР·РёРєСѓ С‚Р° РїС–СЃР»СЏ СЂРѕР·РіР»СЏРґСѓ С–РЅС€РёС… РІР°СЂС–Р°РЅС‚С–РІ С‚РµСЂР°РїС–С— Сѓ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ С–Р· РїРѕР·РёС‚РёРІРЅРёРј СЃС–РјРµР№РЅРёРј Р°РЅР°РјРЅРµР·РѕРј Р·Р°С…РІРѕСЂСЋРІР°РЅРЅСЏ Р°РЅРµРІСЂРёР·РјРѕСЋ Р°Р±Рѕ РІСЂРѕРґР¶РµРЅРѕС— С…РІРѕСЂРѕР±Рё СЃРµСЂС†РµРІРёС… РєР»Р°РїР°РЅС–РІ, Р°Р±Рѕ Сѓ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ С–Р· РґС–Р°РіРЅРѕР·РѕРј Р°РЅРµРІСЂРёР·РјР° Р°РѕСЂС‚Рё С‚Р°/Р°Р±Рѕ СЂРѕР·С€Р°СЂСѓРІР°РЅРЅСЏ Р°РѕСЂС‚Рё Р°Р±Рѕ Р·Р°С…РІРѕСЂСЋРІР°РЅРЅСЏ СЃРµСЂС†РµРІРёС… РєР»Р°РїР°РЅС–РІ, Р°Р±Рѕ РїСЂРё РЅР°СЏРІРЅРѕСЃС‚С– С„Р°РєС‚РѕСЂС–РІ СЂРёР·РёРєСѓ Р°Р±Рѕ СѓРјРѕРІ, С‰Рѕ СЃРїСЂРёС‡РёРЅСЏСЋС‚СЊ:

- СЏРє Р°РЅРµРІСЂРёР·РјСѓ Р°РѕСЂС‚Рё, С‚Р°Рє С– СЂРѕР·С€Р°СЂСѓРІР°РЅРЅСЏ С‚Р° СЂРµРіСѓСЂРіС–С‚Р°С†С–СЋ/РЅРµРґРѕСЃС‚Р°С‚РЅС–СЃС‚СЊ СЃРµСЂС†РµРІРёС… РєР»Р°РїР°РЅС–РІ (РЅР°РїСЂРёРєР»Р°Рґ, РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏ Р· Р±РѕРєСѓ СЃРїРѕР»СѓС‡РЅРѕС— С‚РєР°РЅРёРЅРё, С‚Р°РєС– СЏРє СЃРёРЅРґСЂРѕРј РњР°СЂС„Р°РЅР°, Р°Р±Рѕ СЃРёРЅРґСЂРѕРј Р•Р»РµСЂСЃР°-Р”Р°РЅР»Рѕ, СЃРёРЅРґСЂРѕРј РўРµСЂРЅРµСЂР°, С…РІРѕСЂРѕР±Р° Р‘РµС…С‡РµС‚Р°, Р°СЂС‚РµСЂС–Р°Р»СЊРЅР° РіС–РїРµСЂС‚РµРЅР·С–СЏ, СЂРµРІРјР°С‚РѕС—РґРЅРёР№ Р°СЂС‚СЂРёС‚) Р°Р±Рѕ РґРѕРґР°С‚РєРѕРІРѕ:

- РїСЂРё Р°PSPµPICЂРёР·PjC– C,Р° СЂР°Р·С€Р°СЂСґPIP°PSPSC– Р°PsСЂС,Рё (PSP°РїСЂРёРєР»Р°Рґ, СЃСґРґРёPSPSC– СЂPsР·Р»Р°РґРё, С,Р°РєС– СЏРє Р°СЂС,РµСЂС–С—С, РўР°РєР°СЏСЃСґ Р°Р±Ps PiC–PiP°PSC,PsРєР»С–С,РёPSPSРёР№ Р°СЂС,РµСЂС–С—С,, Р°Р±Ps PIC–РґPsPjРёР№ Р°С,РµСЂPsСЃРєР»РµСЂPsР·, Р°Р±Ps СЃРёPSPґСЂPsPj РЁРµPiСЂРµPSP°) Р°Р±Ps РґPsPґР°С,РєPsPIPs:

- РїСЂРё СЂРµPiСґСЂPiС–С,Р°С†С–С—/PSPµPґPsСЃС,Р°С,PSPsСЃС,С– СЃРµСЂС†РµPIPsPiPs РєР»Р°РїР°PSP° (PSP°РїСЂРёРєР»Р°Рґ, С–PSC„РµРєС†С–Р№PSPёР№ РµPSPґPsРєР°СЂРґРёС,).

Р РёР·РёРє PIPёPSPёPєPSPµPSPSCЏ Р°PSPµPICЂРёР·PjPё С,Р° СЂPsР·С€Р°СЂСґPIP°PSPSCЏ Р°PsСЂС,Рё С,Р° С—С… СЂPsР·СЂРёPICґ С,Р°РєPsР¶ PjPsР¶Рµ РїС–PґPIPёС‰СґPIP°С,РёСЃСЏ Сґ РїР°С†С–С”PSC,С–PI, СЏРєС– PsPґPSPsС‡Р°СЃPSPs Р·Р°СЃС,PsСЃPsPICґСЋС,СЊ СЃРёСЃС,РµPjPSC– РєPsСЂС,РёРєPsСЃС,РµСЂPsС—PґРё.

РЈ СЂР°Р·С– PIPёPSPёPєPSPµPSPSCЏ СЂР°РїС,PsPIPsPiPs Р°Р±PґPsPjС–PSP°Р»СЊPSPsPiPs Р±PsР»СЊ, Р±PsР»СЊ Сґ PiСЂСґPґСЏС… Р°Р±Ps Сґ СЃРїРёPSC– РїР°С†С–С”PSC,Р°Рj СЃР»С–Pґ РїPsСЂР°PґРёС,Рё PSPµPiP°Р№PSPs Р·PIPµСЂPSCґС,РёСЃСЏ PґPs Р»С–РєР°СЂСЏ Сґ PIC–PґPґС–Р»РµPSPSCЏ PSPµPIC–PґPєР»Р°РґPSPsС— PґPsРїPsPjPsPiPё.

РµР°С†С–С”PSC,Р°Рj СЃР»С–Pґ СЂРµРєPsPjРµPSPґCґPIP°С,Рё PSPµPiP°Р№PSPs Р·PIPµСЂPSCґС,РёСЃСЏ PґPs Р»С–РєР°СЂСЏ Сґ СЂР°Р·С– PIPёPSPёPєPSPµPSPSCЏ PiPsСЃС,СЂPsС— Р·Р°PґРёС€РєРё, PSPsPIPsPiPs PSP°РїР°PґCґ РїСЂРёСЃРєPsСЂРµPSPsPiPs СЃРµСЂС†РµР±РёС,С,СЏ Р°Р±Ps СЂPsР·PIPёС,РєCґ PSP°Р±СЂСЏIРєCґ Р¶РёPIPsС,Р° Р°Р±Ps PSPёР¶PSC–С… РєС–PSC†С–PIPsРє.

Р“PsСЃС,СЂPёР№ РїР°PSPєСЂРµР°С,РёС,

Р“PsСЃС,СЂPёР№ РїР°PSPєСЂРµР°С,РёС, PjPsР¶Рµ PIPёPSPёPєPSCґС,Рё Сґ РїР°С†С–С”PSC,С–PI, СЏРєС– РїСЂPёР№РjР°СЂС,СЊ Р»РµPIPsС„Р»PsPєСЃР°С†РёPS. РµР°С†С–С”PSC,С–PI СЃР»С–Pґ РїPsС–PSC„PsСЂPjCґPIP°С,Рё РїСЂPs С…Р°СЂР°РєС,РµСЂPSC– СЃРёPjРїС,PsPjPё PiPsСЃС,СЂPsPiPs РїР°PSPєСЂРµР°С,РёС,Сґ. РµР°С†С–С”PSC,С–PI, СЏРєС–PIC–PґС‡CґPIP°СЂС,СЊ PSCґPґPsС,Сґ, PSPµР·PґCґР¶Р°PSPSCЏ, PґPёСЃРєPsPjС„PsСЂС, Сґ Р¶РёPIPsС,С–, PiPsСЃС,СЂPёР№ Р±С–Р»СЊ Сґ Р¶РёPIPsС,С– Р°Р±Ps Р±Р»СЂIP°PSPSCЏ, Р»С–РєР°СЂ РїPsPIPёPSPµPS PSPµPiP°Р№PSPs PsР±СЃС,РµР¶РёС,Рё. РЇРєС‰Ps С” РїС–PґPsР·СЂР° PSP° PiPsСЃС,СЂPёР№ РїР°PSPєСЂРµР°С,РёС,, РїСЂPёР№PsPj Р»РµPIPsС„Р»PsPєСЃР°С†РёPSCґ СЃР»С–Pґ РїСЂPёРїPёPSPёС,Рё; СЏРєС‰Ps С†Рµ РїС–PґС,PIPµСЂPґР¶CґС”С,СЊСЃСЏ, РїСЂPёР№PsPj Р»РµPIPsС„Р»PsPєСЃР°С†РёPSCґ PSPµ СЃР»С–Pґ PIC–PґPSPsPIP»СЂPIP°С,Рё. РµPsС,СЂС–Р±PSPs Р±CґС,Рё PsР±РµСЂРµР¶PSPёPjРё РїР°С†С–С”PSC,Р°Pj С–Р· РїР°PSPєСЂРµР°С,РёС,PsPj PI Р°PSP°PjPSPµР·С– (РґPёPI. СЂPsР·РґС–Р» В«РµPsР±С–С‡PSC– СЂРµР°РєС†С–С—В»).

РµРµСЂPёС„РµСЂPёС‡PSP° PSPµР№СЂPsРїР°С,С–СЏ

РЈ РїР°С†С–С”PSC,С–PI, СЏРєС– PsС,СЂPёPjCґPIP°Р»Рё С…С–PSPsР»PsPSPё С,Р° С„С,PsСЂС…С–PSPsР»PsPSPё, Р±CґР»Рё Р·Р°СЂРµС”СЃС,СЂPsPIP°PSC– PIPёРїР°РґРєРё СЃРµPSCЃPsСЂPSPsС— Р°Р±Ps СЃРµPSCЃPsPjPsС,PsСЂPSPsС— РїPsР»С–PSPµР№СЂPsРїР°С,С–С—, С‰Ps РїСЂPёР·PIPsРґРёС,СЊ РґPs РїР°СЂРµСЃС,РµР·С–С—, PiС–РїРµСЃС,РµР·С–С—, РґPёР·РµСЃС,РµР·С–С— Р°Р±Ps РјвЂ™СЏР·PsPIPsС— СЃР»Р°Р±РєPsСЃС,С–. РЈ СЂР°Р·С– PIPёPSPёPєPSPµPSPSCЏ СЃРёPjРїС,PsPjС–PI PSPµР№СЂPsРїР°С,С–С—, С,Р°РєPёС… СЏРє Р±С–Р»СЊ, РїРµС‡С–PSPSCЏ, РїPsРєPsР»СЂPIP°PSPSCЏ, PsPSC–PjС–PSPSCЏ Р°Р±Ps РјвЂ™СЏР·PsPIP° СЃР»Р°Р±РєС–СЃС,СЊ, РїР°С†С–С”PSC,Р°Pj, СЏРєС– Р·Р°СЃС,PsСЃPsPICґСЂС,СЊ

РїСЂРµРїР°СЂР°С‚, РЅРµРѕР±С…С–РґРЅРѕ РїСЂРѕС–РЅС„РѕСЂРјСѓРІР°С‚Рё СЃРІРѕРіРѕ Р»С–РєР°СЂСЏ, Р°Р±Рё Р·Р°РїРѕР±С–РіС‚Рё СЂРѕР·РІРёС‚РєСѓ РїРѕС‚РµРЅС†С–Р№РЅРѕ РЅРµРѕР±РѕСЂРѕС‚РЅРѕРіРѕ СЃС‚Р°РЅСѓ (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РџРѕР±С–С‡РЅС– СЂРµР°РєС†С–С—В»).

Р’РїР»РёРІ РЅР° Р»Р°Р±РѕСЂР°С‚РѕСЂРЅС– РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ

РЈ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ, СЏРєС– РѕС‚СЂРёРјСѓРІР°Р»Рё Р»РµРІРѕС„Р»РѕРєСЃР°С†РёРЅ, РІРёР·РЅР°С‡РµРЅРЅСЏ РѕРїС–Р°С‚С–РІ Сѓ СЃРµС‡С– РјРѕР¶Рµ РґР°С‚Рё С…РёР±РЅРѕ-РїРѕР·РёС‚РёРІРЅРёР№ СЂРµР·СѓР»СЊС‚Р°С‚. РњРѕР¶Рµ РІРёРЅРёРєРЅСѓС‚Рё РЅРµРѕР±С…С–РґРЅС–СЃС‚СЊ РїС–РґС‚РІРµСЂРґРёС‚Рё РїРѕР·РёС‚РёРІРЅС– СЂРµР·СѓР»СЊС‚Р°С‚Рё РЅР° РѕРїС–Р°С‚Рё Р·Р° РґРѕРїРѕРјРѕРіРѕСЋ Р±С–Р»СЊС€ СЃРїРµС†РёС„С–С‡РЅРёС… РјРµС‚РѕРґС–РІ.

Р›РµРІРѕС„Р»РѕРєСЃР°С†РёРЅ РјРѕР¶Рµ РїСЂРёРіРЅС–С‡СѓРІР°С‚Рё СЂС–СЃС‚ *Mycobacterium tuberculosis*, С‚РѕРјСѓ РјРѕР¶Рµ РґР°РІР°С‚Рё С…РёР±РЅРѕ РЅРµРіР°С‚РёРІРЅС– СЂРµР·СѓР»СЊС‚Р°С‚Рё РїСЂРё Р±Р°РєС‚РµСЂС–РѕР»РѕРіС–С‡РЅС–Р№ РґС–Р°РіРЅРѕСЃС‚РёС†С– С‚СѓР±РµСЂРєСѓР»СЊРѕР·Сѓ.

Р“РµРїР°С‚РѕР±С–Р»С–Р°СЂРЅС– СЂРѕР·Р»Р°РґРё

РџСЂРё Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅС– Р»РµРІРѕС„Р»РѕРєСЃР°С†РёРЅСѓ РїРѕРІС–РґРѕРјР»СЏР»Рё РїСЂРѕ РІРёРїР°РґРєРё РЅРµРєСЂРѕР·Сѓ РїРµС‡С–РЅРєРё, Р°Р¶ РґРѕ РїРµС‡С–РЅРєРѕРІРѕС— РЅРµРґРѕСЃС‚Р°С‚РЅРѕСЃС‚С–, С‰Рѕ Р·Р°РіСЂРѕР¶СѓРІР°Р»Р° Р¶РёС‚С‚СЋ, РїРµСЂРµРІР°Р¶РЅРѕ Сѓ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ Р· С‚СЏР¶РєРёРјРё РѕСЃРЅРѕРІРЅРёРјРё Р·Р°С…РІРѕСЂСЋРІР°РЅРЅСЏРјРё, РЅР°РїСЂРёРєР»Р°Рґ СЃРµРїСЃРёСЃРѕРј (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РџРѕР±С–С‡РЅС– СЂРµР°РєС†С–С—В»). РџР°С†С–С”РЅС‚Р°Рј СЃР»С–Рґ РїРѕСЂРµРєРѕРјРµРЅРґСѓРІР°С‚Рё РїСЂРёРїРёРЅРёС‚Рё Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ С‚Р° Р·РІРµСЂРЅСѓС‚РёСЃСЏ РґРѕ Р»С–РєР°СЂСЏ, СЏРєС‰Рѕ РІРёРЅРёРєР°СЋС‚СЊ С‚Р°РєС– РїСЂРѕСЏРІРё С…РІРѕСЂРѕР±Рё РїРµС‡С–РЅРєРё СЏРє Р°РЅРѕСЂРµРєСЃС–СЏ, Р¶РѕРІС‚СЏРЅРёС†СЏ, С‚РµРјРЅР° СЃРµС‡Р°, СЃРІРµСЂР±С–Р¶ Р°Р±Рѕ Р±С–Р»СЊ Сѓ РґС–Р»СЏРЅС†С– Р¶РёРІРѕС‚Р°.

Р—Р°РіРѕСЃС‚СЂРµРЅРЅСЏ РјС–Р°СЃС‚РµРЅС–С— РіСЂР°РІС–СЃ

Р¤С‚РѕСЂС…С–РЅРѕР»РѕРЅРё, РІРєР»СЋС‡Р°СЋС‡Рё Р»РµРІРѕС„Р»РѕРєСЃР°С†РёРЅ, РјР°СЋС‚СЊ РµС„РµРєС‚, РЅРµСЂРІРѕРІРѕ-РјвЂ™СЏР·РѕРІРѕС— Р±Р»РѕРєР°РґРё С‚Р° РјРѕР¶СѓС‚СЊ Р·Р°РіРѕСЃС‚СЂСЋРІР°С‚Рё РјвЂ™СЏР·РѕРІСѓ СЃР»Р°Р±РєС–СЃС‚СЊ Сѓ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ Р· *myasthenia gravis*.В В
РЈ РїС–СЃР»СЏСЂРµС”СЃС‚СЂР°С†С–Р№РЅРѕРјСѓ РїРµСЂС–РѕРґС– Сѓ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ Р· *myasthenia gravis* С–Р· Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏРј С„С‚РѕСЂС…С–РЅРѕР»РѕРЅС–РІ Р±СѓР»Рё Р°СЃРѕС†С–Р№РѕРІР°РЅС– СЃРµСЂР№РѕР·РЅС– РїРѕР±С–С‡РЅС– СЂРµР°РєС†С–С—, РІРєР»СЋС‡Р°СЋС‡Рё Р»РµС‚Р°Р»СЊРЅС– РІРёРїР°РґРєРё С‚Р° СЃС‚Р°РЅРё, С‰Рѕ РїРѕС‚СЂРµР±СѓРІР°Р»Рё Р·Р°С…РѕРґС–РІ С–Р· РїС–РґС‚СЂРёРјРєРё РґРёС…Р°РЅРЅСЏ. Р›РµРІРѕС„Р»РѕРєСЃР°С†РёРЅ РЅРµ СЂРµРєРѕРјРµРЅРґРѕРІР°РЅРѕ Р·Р°СЃС‚РѕСЃРѕРІСѓРІР°С‚Рё РїР°С†С–С”РЅС‚Р°Рј С–Р· *myasthenia gravis* РІ Р°РЅР°РјРЅРµР·С–.

РџРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏ Р·РѕСЂСѓ

РЇРєС‰Рѕ СЃРїРѕСЃС‚РµСЂС–РіР°С”С‚СЊСЃСЏ РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏ Р·РѕСЂСѓ Р°Р±Рѕ С–РЅС€РёР№ РІРїР»РёРІ РЅР° РѕС‡С–, СЃР»С–Рґ РЅРµРіР°Р№РЅРѕ Р·РІРµСЂРЅСѓС‚РёСЃСЏ РґРѕ

PsC„C,P°P»CЊPjPsP»PsPiP° (PґPëPI. CЂPsP·PґC–P»Pë B«P—PґP°C,PSC–CЃC,CЊ PIPїP»PëPIP°C,Pë PSP° C€PIPëPґPєC–CЃC,CЊ CЂPµP°PєC†C–C— PїCЂPë PєPµCЂCґPIP°PSPSC–P°PIC,PsC,CЂP°PSCЃPїPsCЂC,PsPj P°P±Ps C–PSC€PëPjPë PjPµC…P°PSC–P·PjP°PjPëB» C,P° B«PµPsP±C–C‡PSC– CЂPµP°PєC†C–C—B»).

PЎCґPїPµCЂC–PSC„PµPєC†C–CЏ

P—P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ P»PµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†PëPSCґ, PsCЃPsP±P»PëPIPs PїCЂPsC,CЏPiPsPj C,CЂPëPIP°P»PsPiPs C‡P°CЃCґ, PjPsP¶Pµ PїCЂPëP·PIPsPґPëC,Pë PґPs PSP°PґPjC–CЂPSPsPiPs P·CЂPsCЃC,P°PSPSCЏ PSPµC‡CґC,P»PëPIPëC… PґPs PґC–C— P»C–PєP°CЂCЃCЊPєPsPiPs P·P°CЃPsP±Cґ PjC–PєCЂPsPsCЂPiP°PSC–P·PjC–PI. PЇPєC‰Ps PSP° C,P»C– C,PµCЂP°PїC–C— CЂPsP·PIPëPIP°C”C,CЊCЃCЏ CЃCґPїPµCЂC–PSC„PµPєC†C–CЏ, PSPµPsP±C…C–PґPSPs P·P°CЃC,PsCЃPsPICґPIP°C,Pë PSP°P»PµP¶PSC– P·P°C…PsPґPë.

P”PsPїPsPjC–P¶PSC– CЂPµC‡PsPIPëPSPë

PµCЂPµPїP°CЂP°C, PjC–CЃC,PëC,CЊ 5 Pi PiP»CЊPєPsP·Pë PSP° PґPsP·Cґ (C„P»P°PєPsPS 100 PjP»), C,PsPjCґ P№PsPiPs PSPµPsP±C…C–PґPSPs P· PsP±PµCЂPµP¶PSC–CЃC,CЊ P·P°CЃC,PsCЃPsPICґPIP°C,Pë C…PIPsCЂPëPj PSP° C†CґPєCЂPsPIPëP№ PґC–P°P±PµC,.

P¦PµP№ P»C–PєP°CЂCЃCЊPєPëP№ P·P°CЃC–P± PjC–CЃC,PëC,CЊ PjPµPSC€Pµ 1 PjPjPsP»CЊ (23 PjPi)/PґPsP·Cґ (C„P»P°PєPsPS 100 PjP») PSP°C,CЂC–CЊ, C,PsP±C,Ps PїCЂP°PєC,PëC‡PSPs PIC–P»CЊPSPëP№ PIC–Pґ PSP°C,CЂC–CЊ.

P—P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ Cґ PїPµCЂC–PsPґ PIP°PiC–C,PSPsCЃC,C– P°P±Ps PiPsPґCґPIP°PSPSCЏ PiCЂCґPґPґCЊ.

P’P°PiC–C,PSC–CЃC,CЊ. PЊP±CЃCЏPi PґP°PSPëC… C‰PsPґPs P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ P»PµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†PëPSCґ PIP°PiC–C,PSPëPj P¶C–PSPєP°Pj PsP±PjPµP¶PµPSPëP№. P”PsCЃP»C–PґP¶PµPSPSCЏ PSP° C,PIP°CЂPëPSP°C… PSPµ PIPєP°P·CґCЊC,CЊ PSP° PїCЂCЏPjCґ P°P±Ps PSPµPїCЂCЏPjCґ CЂPµPїCЂPsPґCґPєC,PëPIPSCґ C,PsPєCЃPëC‡PSC–CЃC,CЊ. PЊPґPSP°Pє P·P° PIC–PґCЃCґC,PSPsCЃC,C– PґP°PSPëC… C‰PsPґPs P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ P»PµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†PëPSCґ P»CЊPґCЏPj C– P·P° PSP°CЏPIPSPsCЃC,C– PµPєCЃPїPµCЂPëPjPµPSC,P°P»CЊPSPëC…, C‰Ps PIPєP°P·CґCЊC,CЊ PSP° CЂPëP·PëPє PїPsC€PєPsPґP¶PµPSPSCЏ C…CЂCЏC‰C–PI PsCЂPiP°PSC–P·PjCґ, C‰Ps CЂPsCЃC,Pµ, PIPSP°CЃP»C–PґPsPє PґC–C— C„C,PsCЂC…C–PSPsP»PsPSC–PI, PїCЂPµPїP°CЂP°C, PїCЂPsC,PëPїPsPєP°P·P°PSPëP№ PIP°PiC–C,PSPëPj (PґPëPI. CЂPsP·PґC–P» B«PµCЂPsC,PëPїPsPєP°P·P°PSPSCЏB»).

PµPµCЂC–PsPґ PiPsPґCґPIP°PSPSCЏ PiCЂCґPґPґCЊ. P›PµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†PëPS PїCЂPsC,PëPїPsPєP°P·P°PSPëP№ P¶C–PSPєP°Pj, CЏPєC– PiPsPґCґCЊC,CЊ PiCЂCґPґPґCЊ. P†CЃPSCґC” PSPµPґPsCЃC,P°C,PSCЊPs C–PSC„PsCЂPjP°C†C–C— PїCЂPs PїPsC,CЂP°PїP»CЏPSPSCЏ P»PµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†PëPSCґ Cґ PiCЂCґPґPSPµ PjPsP»PsPєPs. PЊPґPSP°Pє C–PSC€C– C„C,PsCЂC…C–PSPsP»PsPSPë PїPsC,CЂP°PїP»CЏCЊC,CЊ PґPs PjP°C,PµCЂPëPSCЃCЊPєPsPiPs PjPsP»PsPєP°. P—P° PIC–PґCЃCґC,PSPsCЃC,C– PґP°PSPëC… C‰PsPґPs P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ P»PµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†PëPSCґ P»CЊPґCЏPj C– P·P° PSP°CЏPIPSPsCЃC,C– PµPєCЃPїPµCЂPëPjPµPSC,P°P»CЊPSPëC… PґP°PSPëC…, C‰Ps PIPєP°P·CґCЊC,CЊ PSP° CЂPëP·PëPє PїPsC€PєPsPґP¶PµPSPSCЏ C…CЂCЏC‰C–PI PsCЂPiP°PSC–P·PjCґ, C‰Ps CЂPsCЃC,Pµ, PIPSP°CЃP»C–PґPsPє PґC–C— C„C,PsCЂC…C–PSPsP»PsPSC–PI, P»PµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†PëPS PїCЂPsC,PëPїPsPєP°P·P°PSPëP№

Р¶С–PSPєР°Pj, СЏРєС– PiPsPґСґСЋС‚СЊ PiСЂСґPґPґСЋ (PґРёPI. СЂPsP·PґС–Р» В«РџСЂPsС‚РёРїPsPєР°Р·Р°PSPSCЏВ»).

<u>РўРџСЂС‚РёР»СЊPSС–СЃС‚СЊ.</u> Р›РџPIPsС„Р»PsPєСЃР°С†РёPS PSPџ PIPёPєР»РёPєР°С” РїPsСЂСґС€РџPSPSCЏ С„РџСЂС‚РёР»СЊPSPsСЃС‚С– Р°Р±Ps СЂРџРїСЂPsPґСґPєС‚РёPIPSPsС—С„СґPSPєС†С–С— Сґ С‚PIР°СЂРёPS.

Р—PґР°С‚PSС–СЃС‚СЊ PIPїР»РёPIР°С‚Рё PSP° С€PIPёPґPєС–СЃС‚СЊ СЂРџР°РєС†С–С— РїСЂРё РєРџСЂСґPIР°PSPSС– Р°PIС‚PsС‚СЂР°PSCЃРїPsСЂС‚Psj Р°Р±Ps С–PSС€РёPjРё PjPџС…Р°PSС–Р·PjР°PjРё.

РџСЂРџРїР°СЂР°С, PjР°С” PSPџР·PSP°С‡PSPёР№ Р°Р±Ps РїPsPjС–СЂPSPёР№ PIPїР»РёPI PSP° Р·PґР°С‚PSС–СЃС‚СЊ РєРџСЂСґPIР°С‚Рё Р°PIС‚PsС‚СЂР°PSCЃРїPsСЂС‚Psj Р°Р±Ps С–PSС€РёPjРё PjPџС…Р°PSС–Р·PjР°PjРё.

Р”РџCЏРєС– РїPsР±С–С‡PSС– СЂРџР°РєС†С–С— (PSP°РїСЂРёРєР»Р°Рґ, Р·Р°РїР°PjPsСЂPsС‡РџPSPSCЏ/PIPџСЂС‚РёPiPs, СЃPsPSP»РёPIС–СЃС‚СЊ, РїPsСЂСґС€РџPSPSCЏ Р·PsСЂСґ) PjPsР¶СґС‚СЊ РїPsСЂСґС€СґPIР°С‚Рё Р·PґР°С‚PSС–СЃС‚СЊ РїР°С†С–С”PSС‚Р° PґPs РєPsPSС†РџPSС‚СЂР°С†С–С— СґPIР°PiРё С– С€PIРёPґPєС–СЃС‚СЊ Р№PsPiPs СЂРџР°РєС†С–С— С–, С‚Р°РєРёPj С‡РёPSPsPj, Р·СґPjPsPIР»СЊPIР°С‚Рё РїС–PґPIРёС‰РџPSРёР№ СЂРёР·РёРє Сґ С‚РёС… СЃРёС‚Р°С†С–СЏС…, РєPsР»Рё С†С–СЏРєPsСЃС‚С– PjР°СЊС‚Ь PsСЃPsР±Р»РёPIPs PIPџР»РёРєРџ Р·PSP°С‡РџPSPSCЏ (PSP°РїСЂРёРєР»Р°Рґ, РїСЂРё РєРџСЂСґPIР°PSPSС– Р°PIС‚PsС‚СЂР°PSCЃРїPsСЂС‚Psj Р°Р±Ps С–PSС€РёPjРё PjPџС…Р°PSС–Р·PjР°PjРё).

РЎРїPsCЃС–Р± Р·Р°СЃС‚PsCЃСґPIР°PSPSCЏ С‚Р° РґPsР·Рё.

РџPџСЂРџРґ Р·Р°СЃС‚PsCЃСґPIР°PSPSCЏPj PSPџPsР±С…С–РґPSPs РїСЂРsPIPџСЃС‚Рё С€РєС–СЂСЂPSСґ РїСЂРsР±Сґ PSP° С‡СґС‚Р»РёPIС–СЃС‚Ь

Р PsР·С‡РёPS Р»РџPIPsС„Р»PsPєСЃР°С†РёPSСґ PSPџPsР±С…С–РґPSPs PIPIPsРґРёС‚Рё С€Р»СЏС…PsPj РїPsPIС–Р»СЊPSPsС— PIPSСґС‚СЂС–СЂСЂС–С€РьPsPIPџPSPSPsС— С–PSС„СґР·С–С— В В В В В 1вЂ“2 СЂР°Р·Рё PSP° РґPsР±Сґ. Р”PsР·Р° Р·Р°Р»РџР¶РёС‚Ь PIС–Рґ PIPёPґСґ С– С‚СЏР¶РєPsСЃС‚С– С–PSС„РџРєС†С–С— С‚Р° PIС–Рґ С‡СґС‚Р»РёPIPsСЃС‚С– Р·Р±СґРґPSPёPєР°. Р—Р°Р·PIPёС‡Р°Р№ РїС–СЃР»СЏ РєС–Р»СЊРєPsС… РґPSС–PI Р»С–РєСґPIР°PSPSCЏ, СЏPєС‰Ps СЃС‚Р°PS РїР°С†С–С”PSС‚Р° Р°PIС‚PsС‚СЂР°PSCЃРїPsСЂС‚Psj Р°Р±Ps С–PSС€РёPjРё PjPџС…Р°PSС–Р·PjР°PjРё.

Р PsР·С‡РёPS Р»РџPIPsС„Р»PsPєСЃР°С†РёPSСґ PSPџPsР±С…С–РґPSPs PIPIPsРґРёС‚Рё С€РёС‡PsPj PSPџPsР±С…С–РґPSPs PIPIPsРґРёС‚Рё С€РёС‡PsPj (С‚Р°Р±Р»РџС‚РёPS, СЂPsР·С‡РёPS РґР»СЏ С–PSС„СґР·С–Р№, РїСЂРёР·PsPj Р·Р°РїPsС‚Р°Р№С‚Рё PIС–Рґ РїPsPIС–Р»СЊPSPsPiPs PIPIPџРґРџPSPSCЏ, Р№PsPiPs СЃР»С–Рґ Р·Р°СЃС‚PsСЃPsPIСґPIР°С‚Рё 1вЂ“2 СЂР°Р·Рё PSP° РґPsР±Сґ. РўСЂРёPIР°Р»С–СЃС‚СЊ PIPIPџРґРџPSPSCЏ РїPsPIРёPSPSР° Р±СґС‚Рё PSPџ PjPџPSС€Рџ 30 С…PIРёР»РёPS РґР»СЏ

PґPsP·Pë 250 PjPi P°P±Ps PSPµ PjPµPSC€Pµ 60 C…PIPëP»PëPS PґP»CЏ PґPsP·Pë 500 PjPi.

P”PsP·CѓPIP°PSPSCЏ PїP°C†C–C”PSC‚P°Pj C–P· PSPsCЂPjP°P»CЊPSPsCЂ C„CѓPSPєC†C–C”CЂ PSPëCЂPsPє (PєP»C–CЂPµPSCЃ PєCЂPµP°C‚PëPSC–PSCѓ (CL$_{CR}$) ≥50 PjP»/C…PI)

PµPsPєP°P·P°PSPSCЏ	P”PsP±PsPIP° PґPsP·PsPIP° CЃC…PµPjP°, C,CЂPëPIP°P»C–CЃC,CЊ P»C–PєCґPIP°PSPSCЏ*
PќPµPiPsCЃPїC–C,P°P»CЊPSP° PїPSPµPIPjPsPSC–CЏ	500 PjPi 1вЂ“2 CЂP°P·Pë PSP° PґPsP±Cґ, 7вЂ“14 PґC–P±
PJCЃPєP»P°PґPSPµPSC–C–PSC„PµPєC†C–C— CЃPµC‡PsPIPëPIC–PґPSPëC… C€P»CЏC…C–PI	500 PjPi 1 CЂP°P· PSP° PґPsP±Cґ, 7вЂ“14 PґC–P±
P“PsCЃC,CЂPëP№ PїC–C”P»PsPSPµC„CЂPëC,	500 PjPi 1 CЂP°P· PSP° PґPsP±Cґ, 7вЂ“10 PґC–P±
PЃCЂPsPSC–C‡PSPëP№ P±P°PєC,PµCЂC–P°P»CЊPSPëP№ PїCЂPsCЃC,P°C,PëC,	500 PjPi 1 CЂP°P· PSP° PґPsP±Cґ, 28 PґC–P±
PJCЃPєP»P°PґPSPµPSC–C–PSC„PµPєC†C–C— C€PєC–CЂPë C,P° PjвЂ™CЏPєPëC… C,PєP°PSPëPS	500 PjPi 1вЂ“2 CЂP°P·Pë PSP° PґPsP±Cґ, 7вЂ“14 PґC–P±
P›PµPiPµPSPµPIP° C„PsCЂPjP° CЃPëP±C–CЂCЃCЊPєPsC— PIPëCЂP°P·PєPë	500 PjPi 1 CЂP°P· PSP° PґPsP±Cґ, 8 C,PëP¶PSC–PI

* P’C–PґPїPsPIC–PґPSPs PґPs PєP»C–PSC–C‡PSPsPiPs CЃC,P°PSCґ PїP°C†C–C”PSC‚P° C‡PµCЂPµP· PєC–P»CЊPєP° PґPSC–PI (P·P°P·PIPëC‡P°P№ C‡PµCЂPµP· 2вЂ“4 PґPSC–) PjPsP¶P»PëPIPëP№ PїPµCЂPµC…C–Pґ PIC–Pґ PїPsC‡P°C,PєPsPIPsPiPs PIPSCґC,CЂC–C€PSCЊPsPIPµPSPSPsPiPs PґPs PїPµCЂPsCЂP°P»CЊPSPsPiPs PїCЂPëP№PsPjCґ P· C,PëPj CЃP°PjPëPj PґPsP·CґPIP°PSPSCЏPj.

PЊCЃPєC–P»CЊPєPë P»PµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†PëPS PIPëPIPsPґPëC,CЊCЃCЏ PїPµCЂPµPIP°P¶PSPs PSPëCЂPєP°PjPë, PґP»CЏ C…PIPsCЂPëC… P·C– P·PSPëP¶PµPSPsCЂ C„CґPSPєC†C–C”CЂ PSPëCЂPsPє PґPsP·Cґ CЃP»C–Pґ P·PjPµPSC€PëC,Pë.

P”PsP·CѓPIP°PSPSCЏ PїP°C†C–C”PSC‚P°Pj C–P· PїPsCЂCѓC€PµPSPSCЏPjPë C„CѓPSPєC†C–C— PSPëCЂPsPє (CL$_{CR}$ < 50 PjP»/C…PI)

CL$_{CR}$	P PµP¶PëPj PґPsP·CґPIP°PSPSCЏ (P·P°P»PµP¶PSPs PIC–Pґ C,CЏP¶PєPsCЃC,C– C–PSC„PµPєC†C–C—)		
50-20 PjP»/C…PI	PїPµCЂC€P° PґPsP·P°: 250 PjPi, PSP°CЃC,CґPїPSC–: 125 PjPi/24 PiPsPґ	PїPµCЂC€P° PґPsP·P°: 500 PjPi, PSP°CЃC,CґPїPSC–: 250 PjPi/24 PiPsPґ	PїPµCЂC€P° PґPsP·P°: 500 PjPi, PSP°CЃC,CґPїPSC–: 250 PjPi/12 PiPsPґ
19-10 PjP»/C…PI	PїPµCЂC€P° PґPsP·P°: 250 PjPi, PSP°CЃC,CґPїPSC–: 125 PjPi/48 PiPsPґ	PїPµCЂC€P° PґPsP·P°: 500 PjPi, PSP°CЃC,CґPїPSC–: 125 PjPi/24 PiPsPґ	PїPµCЂC€P° PґPsP·P°: 500 PjPi, PSP°CЃC,CґPїPSC–: 125 PjPi/12 PiPsPґ

<10 PjP»/C…PI (Cґ C,PsPjCґ C‡PëCЃP»C–РїСЂРё PiPµPjPsPґC–P°P»C–P·C–C,P° РЃРђРµР”[1])	РїРµСЂC€P° PґPsP·P°: 250 PjPi, PSP°CЃC,CґРїPSC–: 125 PjPi/48 PiPsPґ	РїРµСЂC€P° PґPsP·P°: 500 PjPi, PSP°CЃC,CґРїPSC–: 125 PjPi/24 PiPsPґ	РїРµСЂC€P° PґPsP·P°: 500 PjPi, PSP°CЃC,CґРїPSC–: 125 PjPi/24 PiPsPґ

[1] Р”PsPґP°C,PєPsPIPëC… PґPsP· РїС–CЃP»CЏ PiPµPjPsPґC–P°P»C–P·Cґ P°P±Ps C…CЂPsPSC–C‡PSPsPiPs P°PjP±CґP»P°C,PsCЂPSPsPiPs РїРµСЂPëC,PsPSPµP°P»CЊPSPsPiPs PґC–P°P»C–P·Cґ PSPµ РїPsC,CЂC–P±PSPs.

РµP°C†C–C”PSC,P°Pj C–P· РїPsCЂCґC€PµPSPSCЏPjPë C„CґPSPєC†C–C— РїРµC‡C–PSPєPë PєPsCЂPëPiCґPIP°PSPSCЏ PґPsP·Pë РїСЂРµРїP°CЂP°C,Cґ PSPµ РїPsC,CЂC–P±PSPµ, PsCЃPєC–P»CЊPєPë P»РµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†PëPS PjPµC,P°P±PsP»C–P·CґC”C,CЊCЃCЏ РїРµC‡C–PSPєPsCЋ PSPµP·PSP°C‡PSPsCЋ PjC–CЂPsCЋ C,P° РµPєCЃPєCЂPµC,CґC”C,CЊCЃCЏ PI PsCЃPSPsPIPSPsPjCґ PSPëCЂPєP°PjPë.

РµP°C†C–C”PSC,P°Pj P»C–C,PSCЊPsPiPs PIC–PєCґ P· PSPsCЂPjP°P»CЊPSPsCЋ C„CґPSPєC†C–C”CЋ PSPëCЂPsPє PєPsCЂPëPiCґPIP°PSPSCЏ PґPsP·Pë РїСЂРµРїP°CЂP°C,Cґ PSPµ РїPsC,CЂC–P±PSPµ.

РµCЂPë РїPsCЃP»C–PґPsPIPSPëC… C–PSC„CґP·C–CЏC… P»РµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†PëPSCґ C,P° C–PSC€PëC… P»C–PєP°CЂCЃCЊPєPëC… P·P°CЃPsP±C–PI PSPµ PjPsP¶PSP° PIPIPsPґPëC,Pë C—C… PI PsPґPSCґ PIPµPSCґ.

РµC–CЃP»CЏ CЂPsP·PєCЂPëC,C,CЏ C„P»P°PєPsPSP° P·P°P»PëC€PєPë РїСЂРµРїP°CЂP°C,Cґ CЃP»C–Pґ CґC,PëP»C–P·CґPIP°C,Pë.

P›РµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†PëPS PIPIPsPґPëC,CЊCЃCЏ *РїPsPIC–P»CЊPSPs* PIPSCґC,CЂC–C€PSCЊPsPIPµPSPSPs, C€P»CЏC…PsPj PєCЂP°РїP»PëPSPSPsC— C–PSC„CґP·C–C—. РўCЂPëPIP°P»C–CЃC,CЊ PIPIPµPґPµPSPSCЏ PsPґPSPsPiPs C„P»P°PєPsPSP° РїСЂРµРїP°CЂP°C,Cґ (100 PjP» CЂPsP·C‡PëPSCґ PґP»CЏ PI/PI PIPIPµPґPµPSPSCЏ C–P· 500 PjPi P»РµPIPsC„P»PsPєCЃP°C†PëPSCґ) PjP°C” CЃC,P°PSPsPIPëC,Pë PSPµ PjPµPSC€Pµ 60 C…PIPëP»PëPS PґP»CЏ PґPsP·Pë 500 PjPi, CЂPµPєPsPjPµPSPґPsPIP°PSP° C€PIPëPґPєC–CЃC,CЊ PIPIPµPґPµPSPSCЏ CЂPsP·C‡PëPSCґ PґP»CЏ C–PSC„CґP·C–P№ PґP»CЏ PґPsP·Pë 250 PjPi вЂ“ 30 C…PIPëP»PëPS.

P—P°P»PµP¶PSPs PIC–Pґ PєP»C–PSC–C‡PSPsPiPs CЃC,P°PSCґ РїP°C†C–C”PSC,P° P·P° PєC–P»CЊPєP° PґPSC–PI (P·P°P·PIPëC‡P°P№ C‡PµCЂPµP· 2вЂ“4 PґPSC–) PjPsP¶P»PëPIPëP№ РїPµCЂPµC…C–Pґ PIC–Pґ PIPSCґC,CЂC–C€PSCЊPsPIPµPSPSPsPiPs PIPIPµPґPµPSPSCЏ PґPs РїPµCЂPsCЂP°P»CЊPSPsPiPs РїCЂPëP№PsPjCґ P°PSP°P»PsPiC–C‡PSPsC— PґPsP·Pë.

РўCЂPëPIP°P»C–CЃC,CЊ P»C–PєCґPIP°PSPSCЏ P·P°P»PµP¶PëC,CЊ PIC–Pґ РїPµCЂPµP±C–PiCґ C…PIPsCЂPsP±Pë. РЇPє C– РїCЂPë P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSC– C–PSC€PëC… P°PSC,PëP±P°PєC,PµCЂC–P°P»CЊPSPëC… P·P°CЃPsP±C–PI, CЂPµPєPsPjPµPSPґCґC”C,CЊCЃCЏ РїCЂPsPґPsPIP¶CґPIP°C,Pë P»C–PєCґPIP°PSPSCЏ РїCЂPµРїP°CЂP°C,PsPj РїCЂPëPSP°P№PjPSC– РїCЂPsC,CЏPiPsPj 48вЂ“72 PiPsPґPëPS РїC–CЃP»CЏ PSPsCЂPjP°P»C–P·P°C†C–C— C,PµPjРїPµCЂP°C,CґCЂPë C,C–P»P° P°P±Ps РїC–PґC,PIPµCЂPґP¶PµPSPsPiPs PjC–PєCЂPsP±C–PsP»PsPiC–C‡PSPëPjPë C,PµCЃC,P°PjPë P·PSPëC‰PµPSPSCЏ P·P±CґPґPSPëPєC–PI.

Р—РјС–С€СѓРІР°РЅРЅСЏ Р· С–РЅС€РёРјРё СЂРѕР·С‡РёРЅР°РјРё РґР»СЏ С–РЅС„СѓР·С–Р№

Р›РµРІРѕС„Р»РѕРєСЃР°С†РёРЅ СЃСѓРјС–СЃРЅРёР№ Р· С‚Р°РєРёРјРё СЂРѕР·С‡РёРЅР°РјРё РґР»СЏ С–РЅС„СѓР·С–Р№:

0,9 % СЂРѕР·С‡РёРЅ С…Р»РѕСЂРёРґСѓ РЅР°С‚СЂС–СЋ;

5 % РјРѕРЅРѕРіС–РґСЂР°С‚ РіР»СЋРєРѕР·Рё;

2,5 % РіР»СЋРєРѕР·Р° Сѓ СЂРѕР·С‡РёРЅС– Р С–РЅРіРµСЂР°;

- Р±Р°РіР°С‚РѕРєРѕРјРїРѕРЅРµРЅС‚РЅС– СЂРѕР·С‡РёРЅРё РґР»СЏ РїР°СЂРµРЅС‚РµСЂР°Р»СЊРЅРѕРіРѕ С…Р°СЂС‡СѓРІР°РЅРЅСЏ (Р°РјС–РЅРѕРєРёСЃР»РѕС‚Рё, РІСѓРіР»РµРІРѕРґРё, РµР»РµРєС‚СЂРѕР»С–С‚Рё).

Р”С–С‚Рё.

Р›С–РєР°СЂСЃСЊРєРёР№ Р·Р°СЃС–Р± РїСЂРѕС‚РёРїРѕРєР°Р·Р°РЅРёР№ РґР»СЏ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РґС–С‚СЏРј, РѕСЃРєС–Р»СЊРєРё РЅРµ РІРёРєР»СЋС‡РµРЅРµ СѓС€РєРѕРґР¶РµРЅРЅСЏ СЃСѓРіР»РѕР±РѕРІРѕРіРѕ С…СЂСЏС‰Р°.

РџРµСЂРµРґРѕР·СѓРІР°РЅРЅСЏ.

РЎРёРјРїС‚РѕРјРё: СЃРїР»СѓС‚Р°РЅС–СЃС‚СЊ СЃРІС–РґРѕРјРѕСЃС‚С–, Р·Р°РїР°РјРѕСЂРѕС‡РµРЅРЅСЏ, С‚СЂРµРјРѕСЂ, РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏ СЃРІС–РґРѕРјРѕСЃС‚С– С‚Р° СЃСѓРґРѕРјРЅС– РЅР°РїР°РґРё, РјС–РѕРєР»РѕРЅСѓСЃ, РїСЂРѕР»РѕРЅРіР°С†С–СЏ С–РЅС‚РµСЂРІР°Р»Сѓ QT Р°Р±Рѕ РїРѕСЃРёР»РµРЅРЅСЏ РїСЂРѕСЏРІС–РІ С–РЅС€РёС… РїРѕР±С–С‡РЅРёС… СЂРµР°РєС†С–Р№. РЈ РїРѕСЃС‚РјР°СЂРєРµС‚РёРЅРіРѕРІРёР№ РїРµСЂС–РѕРґ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ Р»РµРІРѕС„Р»РѕРєСЃР°С†РёРЅСѓ СЃРїРѕСЃС‚РµСЂС–РіР°Р»РёСЃСЏ РµС„РµРєС‚Рё Р· Р±РѕРєСѓ С†РµРЅС‚СЂР°Р»СЊРЅРѕС— РЅРµСЂРІРѕРІРѕС— СЃРёСЃС‚РµРјРё (Р¦РќРЎ), Сѓ С‚РѕРјСѓ С‡РёСЃР»С– СЃРїР»СѓС‚Р°РЅС–СЃС‚СЊ СЃРІС–РґРѕРјРѕСЃС‚С–, СЃСѓРґРѕРјРё, РіР°Р»СЋС†РёРЅР°С†С–С— С– С‚СЂРµРјРѕСЂ.

Р›С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ: СЃРёРјРїС‚РѕРјР°С‚РёС‡РЅРµ С– РїС–РґС‚СЂРёРјСѓСЋС‡Рµ. Р’Р°СЂС‚Рѕ РїРµСЂРµРґР±Р°С‡РёС‚Рё РјРѕРЅС–С‚РѕСЂРёРЅРі Р•РљР“, РѕСЃРєС–Р»СЊРєРё РјРѕР¶Р»РёРІРµ РІРёРЅРёРєРЅРµРЅРЅСЏ РїСЂРѕР»РѕРЅРіР°С†С–С— С–РЅС‚РµСЂРІР°Р»Сѓ QT. Р›РµРІРѕС„Р»РѕРєСЃР°С†РёРЅ РЅРµ РІРёРґР°Р»СЏС”С‚СЊСЃСЏ РЅС– С€Р»СЏС…РѕРј РіРµРјРѕРґС–Р°Р»С–Р·Сѓ, РЅС– С€Р»СЏС…РѕРј РїРµСЂРёС‚РѕРЅРµР°Р»СЊРЅРѕРіРѕ РґС–Р°Р»С–Р·Сѓ Р°Р±Рѕ РЅРµРїСЂРµСЂРёРІРЅРѕРіРѕ Р°РјР±СѓР»Р°С‚РѕСЂРЅРѕРіРѕ РїРµСЂРёС‚РѕРЅРµР°Р»СЊРЅРѕРіРѕ РґС–Р°Р»С–Р·Сѓ (РќРђРџР”); СЃРїРµС†РёС„С–С‡РЅРѕРіРѕ Р°РЅС‚РёРґРѕС‚Сѓ РЅРµ С–СЃРЅСѓС”.

РџРѕР±С–С‡РЅС– СЂРµР°РєС†С–С—.

РќРёР¶С‡Рµ РЅР°РІРµРґРµРЅР° С–РЅС„РѕСЂРјР°С†С–СЏ, С‰Рѕ Р±Р°Р·СѓС”С‚СЊСЃСЏ РЅР° РґР°РЅРёС… РєР»С–РЅС–С‡РЅРёС… РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅСЊ С‚Р° РЅР° РїРѕСЃС‚РјР°СЂРєРµС‚РёРЅРіРѕРІРѕРјСѓ РґРѕСЃРІС–РґС–.

P§P°CЃC,PsC,P° PIPëPSPëPєPSPµPSPSCЏ PєP»P°CЃPëC„C–PєCѓC”C,CЊCЃCЏ C,P°PєPëPj C‡PëPSPsPj: PrCѓP¶Pµ C‡P°CЃC,Ps (≥ 1/10), C‡P°CЃC,Ps (≥ 1/100 вЂ“ B B B B B B B B < 1/10), PSPµC‡P°CЃC,Ps(≥ 1/1000 вЂ“ < 1/100), CЂC–PrPєPs (≥ 1/10000 вЂ“ < 1/1000), PrCѓP¶Pµ CЂC–PrPєPs (< 1/10000), C‡P°CЃC,PsC,P° PSPµPIC–PrPsPjP° (PSPµ PjPsP¶Pµ P±CѓC,Pë PsC†C–PSPµPSP° P·P° PSP°CЏPIPSPëPjPë PrP°PSPëPjPë).

PJ PєPsP¶PSC–P№ PiCЂCѓPїC– PїPsP±C–C‡PSC– CЂPµP°PєC†C–C— PїPsPrP°PSPs Cѓ PїPsCЂCЏPrPєCѓ P·PjPµPSC€PµPSPSCЏ C—C…PSCЊPsC— C,CЏP¶PєPsCЃC,C–.

P†PSC„PµPєC†C–C— C,P° C–PSPIP°P·C–C—: PSPµC‡P°CЃC,Ps вЂ“ PiCЂPëP±PєPsPIC–C–PSC„PµPєC†C–C—, PIPєP»CЊC‡P°CЊC‡Pë PiCЂPëP±Pë CЂPsPrCѓ *Candida*, CЂPsP·PjPSPsP¶PµPSPSCЏ C–PSC€PëC… CЂPµP·PëCЃC,PµPSC,PSPëC… PjC–PєCЂPsPsCЂPiP°PSC–P·PjC–PI.

P— P±PsPєCź CЃPëCЃC,PµPjPë PєCЂPsPIC– C,P° P»C–PjC„P°C,PëC‡PSPsC— CЃPëCЃC,PµPjPë: PSPµC‡P°CЃC,Ps вЂ“ PµPsP·PëPSPsC„C–P»C–CЏ, P»PµP№PєPsPїPµPSC–CЏ; CЂC–PrPєPs вЂ“ PSPµP№C,CЂPsPїPµPSC–CЏ, C,CЂPsPjP±PsC†PëC,PsPїPµPSC–CЏ; C‡P°CЃC,PsC,P° PSPµPIC–PrPsPjP° вЂ“ PїPsCЂCѓC€PµPSPSCЏ C„CѓPSPєC†C–C— PєC–CЃC,PєPsPIPsPiPs PjPsP·PєCѓ, PIPєP»CЊC‡P°CЊC‡Pë P°PїP»P°CЃC,PëC‡PSCѓ P°PSPµPjC–CЊ, P°PiCЂP°PSCѓP»PsC†PëC,PsP·, PiPµPjPsP»C–C,PëC‡PSP° P°PSPµPjC–CЏ, PїP°PSC†PëC,PsPїPµPSC–CЏ.

P— P±PsPєCź C–PjCźPSPSPsC— CЃPëCЃC,PµPjPë: CЂC–PrPєPs вЂ“ P°PSPiC–PsPSPµPICЂPsC,PëC‡PSPëP№ PSP°P±CЂCЏPє, PiC–PїPµCЂC‡CѓC,P»PëPIC–CЃC,CЊ (PrPëPI. CЂPsP·PrC–P» B«PЊCЃPsP±P»PëPIPsCЃC,C– P·P°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSCЏB»); C‡P°CЃC,PsC,P° PSPµPIC–PrPsPjP° вЂ“ P°PSP°C„C–P»P°PєC,PëC‡PSPëP№ C€PsPє***, P°PSP°C„C–P»P°PєC,PsC—PrPSPëP№ C€PsPє*** (PrPëPI. CЂPsP·PrC–P» B«PЊCЃPsP±P»PëPIPsCЃC,C– P·P°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSCЏB»).

P— P±PsPєCź PµPSPrPsPєCЂPëPSPSPsC— CЃPëCЃC,PµPjPë: CЂC–PrPєPs вЂ“ CЃPëPSPrCЂPsPj PїPsCЂCѓC€PµPSPSCЏ CЃPµPєCЂPµC†C–C— P°PSC,PëPrC–CѓCЂPµC,PëC‡PSPsPiPs PiPsCЂPjPsPSCѓ (SIADH).

P— P±PsPєCź C,CЂP°PIPSPsPiPs C,CЂP°PєC,Cź C,P° PjPµC,P°P±PsP»C–P·PjCź: PSPµC‡P°CЃC,Ps вЂ“ P°PSPsCЂPµPєCЃC–CЏ; CЂC–PrPєPs вЂ“ PiC–PїPsPiP»C–PєPµPjC–CЏ, PsCЃPsP±P»PëPIPs Cѓ C…PIPsCЂPëC… PSP° C†CѓPєCЂPsPIPëP№ PrC–P°P±PµC,, PiC–PїPsPiP»C–PєPµPjC–C‡PSP° PєPsPjP° (PrPëPI. CЂPsP·PrC–P» B«PЊCЃPsP±P»PëPIPsCЃC,C– P·P°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSCЏB»); C‡P°CЃC,PsC,P° PSPµPIC–PrPsPjP° вЂ“ PiC–PїPµCЂPiP»C–PєPµPjC–CЏ (PrPëPI. CЂPsP·PrC–P» B«PЊCЃPsP±P»PëPIPsCЃC,C– P·P°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSCЏB»).

P— P±PsPєCź PїCЃPëC…C–PєPë:* C‡P°CЃC,Ps вЂ“ P±PµP·CЃPsPSPSCЏ; PSPµC‡P°CЃC,Ps вЂ“ C,CЂPëPIPsP¶PSC–CЃC,CЊ, CЃPїP»CѓC,P°PSC–CЃC,CЊ CЃPIC–PrPsPjPsCЃC,C–, PSPµCЂPIPsPIC–CЃC,CЊ; CЂC–PrPєPs вЂ“ PїCЃPëC…PsC,PëC‡PSC– CЂPµP°PєC†C–C— (Cѓ C,. C‡. PiP°P»CЊC†PëPSP°C†C–C—, PїP°CЂP°PSPsCЏ), PrPµPїCЂPµCЃC–CЏ, P°P¶PëC,P°C†C–CЏ, PїP°C,PsP»PsPiC–C‡PSC– CЃPSPsPIPëPrC–PSPSCЏ, PєPsC€PjP°CЂPë, PjP°CЂPµPSPSCЏ; C‡P°CЃC,PsC,P° PSPµPIC–PrPsPjP° вЂ“ PїCЃPëC…PsC,PëC‡PSC– CЂPsP·P»P°PrPë P·C–CЃP°PjPsPrPµCЃC,CЂCѓPєC,PëPIPSPsCЊ PїPsPIPµPrC–PSPєPsCЊ, PIPєP»CЊC‡P°CЊC‡Pë CЃCѓC—C†PëPrP°P»CЊPSCѓ CЃPїCЂCЏPjPsPIP°PSC–CЃC,CЊ PjPëCЃP»PµPSPSCЏ C‡Pë PrC–P№ (PrPëPI. CЂPsP·PrC–P» B«PЊCЃPsP±P»PëPIPsCЃC,C– P·P°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSCЏB»), PjP°PSC–CЏ, PїP°PSC–C‡PSC– P°C,P°PєPë.

P— P±PsPєCź P¦PќPЎ:* C‡P°CЃC,Ps вЂ“ PiPsP»PsPIPSPëP№ P±C–P»CЊ,

Р·Р°РїР°РjРsСЂРsС‡РµРSPSCЏ; PSPµС‡Р°СЃС,Ps вЂ“ СЃРsPSP»РёPIС–СЃС,СЊ, С,СЂРµРjРsСЂ, РґРёСЃРiРµPIР·С–СЏ; СЂС–РґРєРs вЂ“ СЃСґРґРsРjРё (РґРёPI. СЂРsР·РґС–Р»Рё В«РµСЂРsС,РёРїРsРєР°Р·Р°PSPSCЏВ» С,Р° В«РћСЃРsР±Р»РёPIPsСЃС,С–Р·Р°СЃС,РsСЃСґPIP°PSPSCЏВ»), РїР°СЂРµСЃС,РµР·С–СЏ, РїСЂРsР±Р»РµРjРё Р·РїР°Pj'СЏС,С,СЊ; С‡Р°СЃС,РsС,Р° PSPµPIС–РґРsРjР° вЂ“ РїРµСЂРёС„РµСЂРёС‡PSP° СЃРµPSСЃРsСЂPSP° PSPµР№СЂРsРїР°С,С–СЏ (РґРёPI. СЂРsР·РґС–Р» В«РћСЃРsР±Р»РёPIPsСЃС,С– Р·Р°СЃС,РsСЃСґPIP°PSPSCЏВ»), РїРµСЂРёС„РµСЂРёС‡PSP° СЃРµPSСЃРsРjРsС,РsСЂPSP° PSPµР№СЂРsРїР°С,С–СЏ (РґРёPI. СЂРsР·РґС–Р» В«РћСЃРsР±Р»РёPIPsСЃС,С– Р·Р°СЃС,РsСЃСґPIP°PSPSCЏВ»), РїР°СЂРsСЃРjС–СЏ, PIPєР»СЊС‡Р°СЊС‡Рё Р°PSPsСЃРjС–СЊ, РґРёСЃРєС–PSPµР·С–СЏ, РµРєСЃС,СЂР°РїС–СЂР°РjС–РґРSС– СЂРsР·Р»Р°РґРё, Р°PiРµPIР·С–СЏ, PSPµРїСЂРёС,РsРjPSС–СЃС,СЊ, РґРsР±СЂРsСЏРєС–СЃPSP° PIPSСґС,СЂС–С€PSCЊРsС‡РµСЂРµРїPSP° PiС–РїРµСЂС,РµPSР·С–СЏ, РjС–РsРєР»РsPSСґСЃ С,Р° PSPµPICЂР°Р»PiС–СЏ.

Р— Р±РsРєСź PsСЂPiР°PSС–PI Р·PsСЂСź: СЂС–РґРєРs вЂ“ Р·PsСЂРsPIС– РїPsСЂСґС€РµPSPSCЏ, С,Р°РєС– СЏРє Р·Р°С,СґPjР°PSPµPSPSCЏ Р·PsСЂСґ (РґРёPI. СЂРsР·РґС–Р» В«РћСЃРsР±Р»РёPIPsСЃС,С– Р·Р°СЃС,РsСЃСґPIP°PSPSCЏВ»); С‡Р°СЃС,РsС,Р° PSPµPIС–РґРsPjР° вЂ“ С,РёPjС‡Р°СЃРsPIР° PIС,СЂР°С,Р° Р·PsСЂСґ (РґРёPI. СЂРsР·РґС–Р» В«РћСЃРsР±Р»РёPIPsСЃС,С– Р·Р°СЃС,РsСЃСґPIP°PSPSCЏВ»), СґPIPµС—С,.

Р— Р±РsРєСź PsСЂPiР°PSС–PI СЃР»СźС…Сź С,Р° PIPµСЃС,РёР±СźР»СЏСЂРSPsPiPs Р°РїР°СЂР°С,Сź: PSPµС‡Р°СЃС,Ps вЂ“ PIPµСЂС,РёPiPs; СЂС–РґРєРs вЂ“ С€СґPj Сґ PIСґС…Р°С…; С‡Р°СЃС,РsС,Р° PSPµPIС–РґРsPjР° вЂ“ РїPsСЂСґС€РµPSPSCЏ СЃР»СґС…Сґ, PIС,СЂР°С,Р° СЃР»СґС…Сґ.

*Р— Р±РsРєСź СЃРµСЂС†РµPIPs-СЃСźРґРёPSPSPsС— СЃРёСЃС,РµPjРё**:* С‡Р°СЃС,Ps вЂ“ С„Р»РµР±С–С,С,; СЂС–РґРєРs вЂ“ С,Р°С…С–РєР°СЂРґС–СЏ, PIС–РґС‡СґС,С,СЏ СЃРµСЂС†РµР±ёС,С,СЏ; С‡Р°СЃС,РsС,Р° PSPµPIС–РґРsPjР° вЂ“ С€Р»СґPSPsС‡РєРsPIР° С,Р°С…С–РєР°СЂРґС–СЏ, С‰Ps PjPsР¶Рµ РїСЂРёР·PIPsРґРёС,Рё РґPs Р·СґРїРёРSPєРё СЃРµСЂС†СЏ; С€Р»СґPSPsС‡РєРsPIР° Р°СЂРёС,PjС–СЏ С,Р° Р°СЂРёС,PjС–СЏ С,РёРїСґ *torsade de pointes* (РїРµСЂРµРIР°Р¶PSPs PI РїР°С†С–С”PSС,С–PI С–Р· С„Р°РєС,PsСЂР°PjРё СЂРёР·РёРєСґ РїPsРґPsPIР¶РµPSPSCЏ С–PSС,РµСЂPIР°Р»Сґ QT), Р°СЂС,РµСЂС–Р°Р»СЊPSP° PiС–РїPsС,РµPSР·С–СЏ, РїСЂРsР»PsPSPiР°С†С–СЏ QT-С–PSС,РµСЂPIР°Р»Сґ (РґРёPI. СЂРsР·РґС–Р»Рё В«РћСЃРsР±Р»РёPIPsСЃС,С– Р·Р°СЃС,РsСЃСґPIP°PSPSCЏВ» С,Р° В«РµРµСЂРµРґPsР·СґPIP°PSPSCЏВ»).

Р— Р±РsРєСź РґРёС…Р°Р»СЊPSPsС— СЃРёСЃС,РµPjРё, PsСЂPiР°PSС–PI PiСЂСźРґPSPsС— РєР»С–С,РєРё С,Р° СЃРµСЂРµРґPsСЃС,С–PSPSCЏ: PSPµС‡Р°СЃС,Ps вЂ“ Р·Р°РґРёС€РєР°; С‡Р°СЃС,РsС,Р° PSPµPIС–РґРsPjР° вЂ“ Р±СЂPsPSС…PsСЃРїР°Р·Pj, Р°Р»РµСЂPiС–С‡PSРёР№ РїPSPµPIPjPsPSС–С,.

Р— Р±РsРєСź С€Р»СźPSРєРsPIPs-РєРёС€РєРsPIPsPiPs С,СЂР°РєС,Сź: С‡Р°СЃС,Ps вЂ“ РґС–Р°СЂРµСЏ, Р±Р»СЊPIР°PSPSCЏ, PSСґРґРsС,Р°; PSPµС‡Р°СЃС,Ps вЂ“ Р±С–Р»СЊ Сґ Р¶РёPIPsС,С–, РґРёСЃРїРµРїСЃС–СЏ, PjPµС,РµPsСЂРёР·Pj, Р·Р°РїPsСЂ; С‡Р°СЃС,РsС,Р° PSPµPIС–РґРsPjР° вЂ“ РґС–Р°СЂРµСЏ PiPµPjPsСЂР°PiС–С‡PSР°, С‰Ps PjPsР¶Рµ СЃРIС–РґС‡РёС,Рё РїСЂPs РµPSС,РµСЂPsРєPsР»С–С,, PIРєР»СЊС‡Р°СЊС‡Рё РїСЃРґРµPIPґРsPjPµPjР±СЂР°PSPsР·PSPёР№ РєPsР»С–С, (РґРёPI. СЂРsР·РґС–Р» В«РћСЃРsР±Р»РёPIPsСЃС,С– Р·Р°СЃС,РsСЃСґPIP°PSPSCЏВ»), РїР°PSPєСЂРµР°С,РёС, (РґРёPI. СЂРsР·РґС–Р» В«РћСЃРsР±Р»РёPIPsСЃС,С– Р·Р°СЃС,РsСЃСґPIP°PSPSCЏВ»).

Р— Р±РsРєСź PiРµРїР°С,PsР±С–Р»С–Р°СЂPSPsС— СЃРёСЃС,РµPjРё: С‡Р°СЃС,Ps вЂ“

РїС–РґРІРёС‰РµРЅРЅСЏ РїРѕРєР°Р·РЅРёРєС–РІ РїРµС‡С–РЅРєРѕРІРёС… РµРЅР·РёРјС–РІ (РђР›Рў/РђРЎРў, Р»СѓР¶РЅР° С„РѕСЃС„Р°С‚Р°Р·Р°, Р“Р“Рў); РЅРµС‡Р°СЃС‚Рѕ вЂ“ РїС–РґРІРёС‰РµРЅРЅСЏ Р±С–Р»С–СЂСѓР±С–РЅСѓ РІ РєСЂРѕРІС–; С‡Р°СЃС‚РѕС‚Р° РЅРµРІС–РґРѕРјР° вЂ“ Р¶РѕРІС‚СЏРЅРёС†СЏ С‚Р° С‚СЏР¶РєС– СѓСЂР°Р¶РµРЅРЅСЏ РїРµС‡С–РЅРєРё, РІРєР»СЋС‡Р°СЋС‡Рё Р»РµС‚Р°Р»СЊРЅС– РІРёРїР°РґРєРё СЂРѕР·РІРёС‚РєСѓ РіРѕСЃС‚СЂРѕС— РїРµС‡С–РЅРєРѕРІРѕС— РЅРµРґРѕСЃС‚Р°С‚РЅРѕСЃС‚С–, РїРµСЂРµРІР°Р¶РЅРѕ Сѓ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ С–Р· С‚СЏР¶РєРёРјРё РѕСЃРЅРѕРІРЅРёРјРё Р·Р°С…РІРѕСЂСЋРІР°РЅРЅСЏРјРё (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РћСЃРѕР±Р»РёРІРѕСЃС‚С– Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏВ»), РіРµРїР°С‚РёС‚.

Р— Р±РѕРєСѓ С€РєС–СЂРё С‚Р° РїС–РґС€РєС–СЂРЅРѕС— РєР»С–С‚РєРѕРІРёРЅРё[****]*:* РЅРµС‡Р°СЃС‚Рѕ вЂ“ РІРёСЃРёРїР°РЅРЅСЏ, СЃРІРµСЂР±С–Р¶, РєСЂРѕРїРёРІвЂ™СЏРЅРєР°, РіС–РїРµСЂРіС–РґСЂРѕР·; СЂС–РґРєРѕ вЂ“ СЂРµР°РєС†С–С— Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРѕРіРѕ Р·Р°СЃРѕР±Сѓ Р· РµРѕР·РёРЅРѕС„С–Р»С–С”СЋ С‚Р° СЃРёСЃС‚РµРјРЅРёРјРё СЃРёРЅРґСЂРѕРјР°РјРё (DRESS) (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РћСЃРѕР±Р»РёРІРѕСЃС‚С– Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏВ»), Р»РѕРєР°Р»СЊРЅРёР№ РјРµРґРёРєР°РјРµРЅС‚РѕР·РЅРёР№ РІРёСЃРёРї; С‡Р°СЃС‚РѕС‚Р° РЅРµРІС–РґРѕРјР° вЂ“ С‚РѕРєСЃРёС‡РЅРёР№ РµРїС–РґРµСЂРјР°Р»СЊРЅРёР№ РЅРµРєСЂРѕР»С–Р·, СЃРёРЅРґСЂРѕРј РЎС‚С–РІРµРЅСЃР° вЂ“ Р”Р¶РѕРЅСЃРѕРЅР°, РµРєСЃСЃСѓРґР°С‚РёРІРЅР° РјСѓР»СЊС‚РёС„РѕСЂРјРЅР° РµСЂРёС‚РµРјР°, СЂРµР°РєС†С–С— С„РѕС‚РѕС‡СѓС‚Р»РёРІРѕСЃС‚С– (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РћСЃРѕР±Р»РёРІРѕСЃС‚С– Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏВ»), Р»РµР№РєРѕС†РёС‚РѕРєР»Р°СЃС‚РёС‡РЅРёР№ РІР°СЃРєСѓР»С–С‚, СЃС‚РѕРјР°С‚РёС‚, РіС–РїРµСЂРїС–РіРјРµРЅС‚Р°С†С–СЏ С€РєС–СЂРё, РіРѕСЃС‚СЂРёР№ РіРµРЅРµСЂР°Р»С–Р·РѕРІР°РЅРёР№ РµРєР·Р°РЅС‚РµРјР°С‚РѕР·РЅРёР№ РїСѓСЃС‚СѓР»СЊРѕР· (AGEP) (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РћСЃРѕР±Р»РёРІРѕСЃС‚С– Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏВ»).

Р— Р±РѕРєСѓ РѕРїРѕСЂРЅРѕ-СЂСѓС…РѕРІРѕС— СЃРёСЃС‚РµРјРё С‚Р° СЃРїРѕР»СѓС‡РЅРѕС— С‚РєР°РЅРёРЅРё[*]*:* РЅРµС‡Р°СЃС‚Рѕ вЂ“ Р°СЂС‚СЂР°Р»РіС–СЏ, РјС–Р°Р»РіС–СЏ; СЂС–РґРєРѕ вЂ“ СѓСЂР°Р¶РµРЅРЅСЏ СЃСѓС…РѕР¶РёР»СЊ (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р»Рё В«РџРµСЂРѕС‚РёРїРѕРєР°Р·Р°РЅРЅСЏВ» С‚Р° В«РћСЃРѕР±Р»РёРІРѕСЃС‚С– Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏВ»),В В В В В В В Сѓ С‚РѕРјСѓ С‡РёСЃР»С– С‚РµРЅРґРёРЅС–С‚ (РЅР°РїСЂРёРєР»Р°Рґ, Р°С…С–Р»Р»РѕРІРѕРіРѕ СЃСѓС…РѕР¶РёР»Р»СЏ), РјвЂ™СЏР·РѕРІР° СЃР»Р°Р±РєС–СЃС‚СЊ, СЏРєР° РјРѕР¶Рµ РјР°С‚Рё РѕСЃРѕР±Р»РёРІРµ Р·РЅР°С‡РµРЅРЅСЏ РґР»СЏ С…РІРѕСЂРёС… РЅР° С‚СЏР¶РєСѓ РјС–Р°СЃС‚РµРЅС–СЋ *gravis* (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РћСЃРѕР±Р»РёРІРѕСЃС‚С– Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏВ»); С‡Р°СЃС‚РѕС‚Р° РЅРµРІС–РґРѕРјР° вЂ“ СЂР°Р±РґРѕРјС–РѕР»С–Р·, СЂРѕР·СЂРёРІ СЃСѓС…РѕР¶РёР»Р»СЏ (РЅР°РїСЂРёРєР»Р°Рґ, Р°С…С–Р»Р»РѕРІРѕРіРѕ СЃСѓС…РѕР¶РёР»Р»СЏ) (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р»Рё В«РџРµСЂРѕС‚РёРїРѕРєР°Р·Р°РЅРЅСЏВ» С‚Р° В«РћСЃРѕР±Р»РёРІРѕСЃС‚С– Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏВ»), СЂРѕР·СЂРёРІ Р·РІвЂ™СЏР·РѕРє, СЂРѕР·СЂРёРІ РјвЂ™СЏР·С–РІ, Р°СЂС‚СЂРёС‚.

Р— Р±РѕРєСѓ РЅРёСЂРѕРє С‚Р° СЃРµС‡РѕРІРёРґС–Р»СЊРЅРѕС— СЃРёСЃС‚РµРјРё: РЅРµС‡Р°СЃС‚Рѕ вЂ“ РїС–РґРІРёС‰РµРЅС– РїРѕРєР°Р·РЅРёРєРё РєСЂРµР°С‚РёРЅС–РЅСѓ РІ СЃРёСЂРѕРІР°С‚С†С– РєСЂРѕРІС–; СЂС–РґРєРѕ вЂ“ РіРѕСЃС‚СЂР° РЅРёСЂРєРѕРІР° РЅРµРґРѕСЃС‚Р°С‚РЅС–СЃС‚СЊ (РЅР°РїСЂРёРєР»Р°Рґ, СѓРЅР°СЃР»С–РґРѕРє С–РЅС‚РµСЂСЃС‚РёС†С–Р°Р»СЊРЅРѕРіРѕ РЅРµС„СЂРёС‚Сѓ).

Р—Р°РіР°Р»СЊРЅС– СЂРѕР·Р»Р°РґРё С‚Р° СЂРµР°РєС†С–С— Сѓ РјС–СЃС†С– РІРІРµРґРµРЅРЅСЏ[*]*:* С‡Р°СЃС‚Рѕ вЂ“ СЂРµР°РєС†С–СЏ Сѓ РјС–СЃС†С– РІРІРµРґРµРЅРЅСЏ, РІРєР»СЋС‡Р°СЋС‡Рё РїРѕС‡РµСЂРІРѕРЅС–РЅРЅСЏ С‚Р° Р±С–Р»СЊ; РЅРµС‡Р°СЃС‚Рѕ вЂ“ Р°СЃС‚РµРЅС–СЏ; СЂС–РґРєРѕ вЂ“ РїС–РґРІРёС‰РµРЅРЅСЏ С‚РµРјРїРµСЂР°С‚СѓСЂРё

C,C–P»P°; C‡P°CЃC,PsC,P° PSPµPIC–PґPsPjP°, P±C–P»CЊ (PIPєP»CЋC‡P°CЋC‡Pë P±C–P»CЊ Cґ CЃPїPëPSC–, PiCЂCґPґCЏC… C,P° PєC–PSC†C–PIPєP°C…); CЏPє C– PїCЂPë P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSC– C–PSC€PëC… C„C,PsCЂC…C–PSPsP»PsPSC–PI, PjPsP¶P»PëPIC–PSP°PїP°PґPë PїPsCЂC„C–CЂC–C— Cґ PїP°C†C–C”PSC,C–PI C–P· PїPsCЂC„C–CЂC–C”CЋ.

* PJ PґCґP¶Pµ CЂC–PґPєC–CЃPSPëC… PIPëPїP°PґPєP°C… Cґ PїP°C†C–C”PSC,C–PI, CЏPєC–PsC,CЂPëPjCґPIP°P»Pë C…C–PSPsP»PsPSPë C,P° C„C,PsCЂC…C–PSPsP»PsPSPë, PSPµP·P°P»PµP¶PSPs PIC–Pґ PSP°CЏPIPSPëC… C„P°PєC,PsCЂC–PI CЂPëP·PëPєCґ, PїPsPIC–PґPsPjP»CЏP»Pë PїCЂPs C,CЂPëPIP°P»C– (PїCЂPsC,CЏPiPsPj PjC–CЃCЏC†C–PI P°P±Ps CЂPsPєC–PI), C–PSPIP°P»C–PґPëP·CґCЋC‡C– C,P° PїPsC,PµPSC†C–P№PSPs PSPµP·PIPsCЂPsC,PSC– CЃPµCЂP№PsP·PSC– PїPsP±C–C‡PSC– CЂPµP°PєC†C–C—, CЏPєC–PIPїP»PëPIP°CЋC,CЊ PSP° CЂC–P·PSC–, P° C–PSPsPґC– PSP° PґPµPєC–P»CЊPєP° PsPґCЂP°P·Cґ, CЃPëCЃC,PµPjPë PsCЂPiP°PSC–P·PjCґ C,P° PsCЂPiP°PSPë C‡CґC,C,CЏ (Cґ C,PsPjCґ C‡PëCЃP»C–CЂPµP°PєC†C–C—, C,P°PєC– CЏPє C,PµPSPґPëPSC–C,, CЂPsP·CЂPëPI CЃCґC…PsP¶PëP»P»CЏ, P°CЂC,CЂP°P»PiC–CЏ, P±C–P»CЊ Cґ PєC–PSC†C–PIPєP°C…, PїPsCЂCґC€PµPSPSCЏ C…PsPґPë, PSPµPICЂPsPїP°C,C–C—, PїPsPIвЂ™CЏP·P°PSC– P· PїP°CЂPµCЃC,PµP·C–C”CЋ, PґPµPїCЂPµCЃC–CЏ, PIC,PsPjP°, PїPsCЂCґC€PµPSPSCЏ PїP°PjвЂ™CЏC,C–, PїPsCЂCґC€PµPSPSCЏ CЃPSCґ, PїPsCЂCґC€PµPSPSCЏ CЃP»CґC…Cґ, P·PsCЂCґ, CЃPjP°PєCґ C,P° P·P°PїP°C…Cґ).

** PJ PїP°C†C–C”PSC,C–PI, CЏPєC– PsC,CЂPëPjCґPIP°P»Pë C„C,PsCЂC…C–PSPsP»PsPSPë, P·P°C„C–PєCЃPsPIP°PSPs PIPëPїP°PґPєPë PIPëPSPëPєPSPµPSPSCЏ P°PSPµPICЂPëP·PjPë C,P° CЂPsP·C€P°CЂCґPIP°PSPSCЏ P°PsCЂC,Pë, C–PSPsPґC– CґCЃPєP»P°PґPSPµPSC–CЂPsP·CЂPëPIPsPj (PIPєP»CЋC‡P°CЋC‡Pë P»PµC,P°P»CЊPSC– PIPëPїP°PґPєPë), C,P° CЂPµPiCґCЂPiC–C,P°C†C–C—/PSPµPґPsCЃC,P°C,PSPsCЃC,C– P±CґPґCЊ-CЏPєPsPiPs C–P· PєP»P°PїP°PSC–PI CЃPµCЂC†CЏ (PґPëPI. CЂPsP·PґC–P» В«PћCЃPsP±P»PëPIPsCЃC,C–P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏВ»).

*** PћPSP°C„C–P»P°PєC,PëC‡PSC– C,P° P°PSP°C„C–P»P°PєC,PsC—PґPSC– CЂPµP°PєC†C–C— C–PSPsPґC– PjPsP¶P»PëPIC– PSP°PIC–C,CЊ PїC–CЃP»CЏ P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ PїPµCЂC€PsC— PґPsP·Pë.

**** P PµP°PєC†C–C— P· P±PsPєCґ C€PєC–CЂPë C,P° CЃP»PëP·PsPIPsC— PsP±PsP»PsPSPєPë C–PSPsPґC– PjPsP¶P»PëPIC– PSP°PIC–C,CЊ PїC–CЃP»CЏ P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ PїPµCЂC€PsC— PґPsP·Pë.

РџPsPIC–PґPsPjP»PµPSPSCЏ PїCЂPs PїC–PґPsP·CЂCЋPIP°PSC– PїPsP±C–C‡PSC–CЂPµP°PєC†C–C—

PµPsPIC–PґPsPjP»PµPSPSCЏ PїCЂPs PїC–PґPsP·CЂCЋPIP°PSC– PїPsP±C–C‡PSC–CЂPµP°PєC†C–C— PїC–CЃP»CЏ CЂPµC”CЃC,CЂP°C†C–C— P»C–PєP°CЂCЃCЊPєPsPiPs P·P°CЃPsP±Cґ C” PIP°P¶P»PëPIPsCЋ PїCЂPsC†PµPґCґCЂPsCЋ. P¦Pµ PґPsP·PIPsP»CЏC” PїCЂPsPґPsPIP¶CґPIP°C,Pë PjPsPSC–C,PsCЂPëPSPi CЃPїC–PIPIC–PґPSPsC€PµPSPSCЏ В«PєPsCЂPëCЃC,CЊ/CЂPëP·PëPєВ» PґP»CЏ PIC–PґPїPsPIC–PґPSPsPiPs P»C–PєP°CЂCЃCЊPєPsPiPs P·P°CЃPsP±Cґ. PЊPµPґPëC‡PSPëPj PїCЂP°C†C–PIPSPëPєP°Pj PSPµPsP±C…C–PґPSPs PїPsPIC–PґPsPjP»CЏC,Pë PїCЂPs P±CґPrCЊ-CЏPєC–PїC–PґPsP·CЂCЋPIP°PSC– PїPsP±C–C‡PSC– CЂPµP°PєC†C–C— C‡PµCЂPµP·

PSP°C†C–PsPSP°P»CЊPSCґ CЃPёCЃC,PµPjCґ PїPsPIC–PґPsPjP»PµPSCЊ.

РўРµСЂРjС–РЅ РїСЂРёРґР°С,РЅРsCЃС,С–.

3 СЂРsРєРё.

РJPjPsPIPё Р·Р±РµСЂС–РiР°РЅРSCЏ.

Р—Р±РµСЂС–РiР°С,Рё РІ PsСЂРёРiС–РSР°Р»СЊРSС–Р№ СґРїР°РєРsPIC†С– РїСЂРё С,РµРjРїРµСЂР°С,СґСЂС– РЅРµ РІРёС‰Рµ 25 ^{0}РЎ. Р—Р±РµСЂС–РiР°С,Рё РІ РЅРµРґРsСЃС,СґРїРЅРsPjСґ РґР»СЏ РґС–С,РµР№ РjС–СЃС†С–. РќРµРІРёРєРsСЂРёСЃС,Р°РЅРёР№ Р»С–РєР°СЂСЃЊРєРёР№ Р·Р°СЃС–Р±, С‰Ps Р·Р°Р»РёС€Р°С”С,СЊСЃСЏ, РЅРµРsР±С…С–РґРЅРsPjРё.

РќРµСЃСґРjС-СЃРSС-СЃС,СЊ.

Р›РµРІРsС„Р»РsРєСЃР°С†РёРЅ РЅРµ РjРsР¶РЅР° Р·Р°РґС–С€РґРёРЅРsPj Р°Р±Ps СЂРsР·С‡РёРЅР°РjРё, С‰Ps РjР°СЊС,СЊ Р»СґР¶РЅСґ СЂРµР°РєС†С–СЊ (РЅР°РїСЂРёРєР»Р°Рґ, С–Р· СЂРsР·С‡РёРЅРsPj РЅР°С,СЂС–СЊ Р±С–РєР°СЂР±РsРЅР°С,Сґ), Р· С–РЅС€РёРjРё Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёРjРё Р·Р°СЃРsР±Р°РjРё, РsРєСЂС–Pj Р·Р°Р·РЅР°С‡РµРЅРёС… Сґ СЂРsР·РґС–Р»С– В«РЎРїРsСЃС–Р± Р·Р°СЃС,РsСЃСґРIР°РЅРЅСЏ С,Р° РґРsР·РёВ».

РJРїР°РєРsPIРєР°. РµPs 100 РjР» РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сґ РІ РєРsРЅС,РµР№РЅРµСЂР°С…. РµPs 1 РєРsРЅС,РµР№РЅРµСЂСґ РІ РїРsР»С–РІС–РЅС–Р»С…Р»РsСЂРёРґРЅС–Р№ РїР»С–РІС†С–СЂР°Р·РsPj Р· С–РЅСЃС,СЂСґРєС†С–С”СЊ РґР»СЏ РjРµРґРёС‡РЅРsPiPs Р·Р°СЃС,РsСЃСґРIР°РЅРЅСЏ РІ РєРsСЂРsР±С†С–.

РљР°С,РµРiРsСЂС–СЏ РІС–Р·РґРїСґСЃЃРєСґ. Р—Р° СЂРµС†РµРїС,РsPj.

Р’РёСЂРsР±РЅРёРє.

Р„РІСЂРsР»Р°Р№С„ РЃРµР»С,РєРµР°СЂ РµРІС,. Р›С,Рґ.

РњС–СЃС†РµР·РЅР°С…РsРґР¶РµРЅРЅСЏ РІРёСЂРsР±РЅРёРє С,Р° Р°РґСЂРµСЃР° РjС–СЃС†Рџ РїСЂРsРІР°РґР¶РµРЅРЅСЏ Р№РsРiРs РґС–СЏР»СЊРЅРSРsСЃС,С–.

РЃР°С€СЂР° в„– 520, Р‘С…Р°РiРІР°РЅСґСЂ, Р СґСЂРєС–, РЃР°СЂС–РґРІР°СЂ, РJС,С,Р°СЂР°РєС…Р°РЅРґ, Р†РЅРґС–СЏ.

Р—Р°СЦРІРЅРёРє.

РђРЅР°РЅС–РєРµР°СЂ Р›С‚Рґ.

РњС–СЃС†РµР·РЅР°С…РѕРґР¶РµРЅРЅСЯ Р·Р°СЦРІРЅРёРєР° С‚Р°/Р°Р±Рѕ РїСЂРµРґСЃС‚Р°РІРЅРёРєР° Р·Р°СЦРІРЅРёРєР°.

РЎСЊРѕ, 1, 2 РЎС‚РµР№С€РЅ РљРѕСЂС‚, Р†РјРїРµСЂС–Р°Р» Р’Р°СЂС„, РўР°СѓРЅРјРµРґ Р РѕР°Рґ, Р¤СѓР»С…Р°Рј, Р›РѕРЅРґРѕРЅ, Р’РµР»РёРєР° Р‘СЂРёС‚Р°РЅС–СЏ.