Р†РќРЎРўР РЈРљР¦Р†РЇ

РґР»СЏ РјРµРґРёС‡РSРsРiРs Р·Р°СЃС,РsСЃСѓРIР°РSРSСЏ Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРsРiРs Р·Р°СЃРsР±Сѓ

РњР•Р”РћРџР•РќР•Рњ

|

(MEDOPENEM)

РЎРєР»Р°Рґ:

РґС–СЋС‡Р° СЂРµС‡РsРIРёРSР°: РјРµСЂРsРїРµРSРµРј;

1 С„Р»Р°РєРsРSВ РјС–СЃС,РёС,СЊ РјРµСЂРsРїРµРSРµРјСѓ С,СЂРёРiС–РґСЂР°С,Сѓ РµРєРIС–РIР°Р»РµРSС,РSРs 1 Рi РјРµСЂРsРїРµРSРµРјСѓ;

РґРsРїРsРјС–Р¶РSР° СЂРµС‡РsРIРёРSР°: В РSР°С,СЂС–СЋ РєР°СЂР±РsРSР°С, Р±РµР·РIРsРґРSРёР№.

Р›С–РєР°СЂСЃСЊРєР° С„РsСЂРјР°. РџРsСЂРsС€РsРє РґР»СЏ СЂРsР·С‡РёРSСѓ РґР»СЏ С–РSвЂ™С”РєС†С–Р№ Р°Р±Рs С–РSС„СѓР·С–Р№|РIСЃС,СѓРїСѓ|.

РћСЃРSРsРIРSС– С„С–Р·РёРєРs-С…С–РјС–С‡РSС– РIР»Р°СЃС,РёРIРsСЃС,С–: РєСЂРёСЃС,Р°Р»С–С‡РSРёР№ РїРsСЂРsС€РsРє РIС–Рґ Р±С–Р»РsРiРs РґРs СЃРIС–С,Р»Рs-Р¶РsРIС,РsРiРsВ РєРsР»СЊРsСЂСѓ.

Р¤Р°СЂРјР°РєРsС,РµСЂР°РїРµРIС,РёС‡РSР° РiСЂСѓРїР°. РџСЂРsС,РёРјС–РєСЂРsР±РSС– Р·Р°СЃРsР±Рё РґР»СЏ СЃРёСЃС,РµРјРSРsРiРs Р·Р°СЃС,РsСЃСѓРIР°РSРSСЏ. РљР°СЂР±Р°РїРµРSРµРјРё. РљРsРґ РђРўРҐ J01D H02.

Р¤Р°СЂРјР°РєРsР»РsРiС–С‡РSС– РIР»Р°СЃС,РёРIРsСЃС,С–.

Р¤Р°СЂРјР°РєРsРґРёРSР°РјС–РєР°.

РњРµСЂРsРїРµРSРµРј С‡РёРSРёС,СЊ Р±Р°РєС,РµСЂРёС†РёРґРSСѓ РґС–СЋ С€Р»СЏС…РsРј С–РSРiС–Р±СѓРIР°РSРSСЏ СЃРёРSС,РµР·Сѓ СЃС,С–РSРsРє Р±Р°РєС,РµСЂС–Р°Р»СЊРSРёС… РєР»С–С,РёРS Сѓ РiСЂР°РјРїРsР·РёС,РёРIРSРёС… С–РiСЂР°РјРSРµРiР°С,РёРIРSРёС… Р±Р°РєС,РµСЂС–Р№ С€Р»СЏС…РsРј

Р·РІвЂ™СЏР·СѓРІР°РЅРЅСЏ Р· Р±С–Р»РєР°РјРё, С‰Рѕ Р·РІвЂ™СЏР·СѓСЋС‚СЊ РїРµРЅС–С†РёР»С–РЅ (PBP).

РЇРє С– РґР»СЏ С–РЅС€РёС… Р±РµС‚Р°-Р»Р°РєС‚Р°РјРЅРёС… Р°РЅС‚РёР±Р°РєС‚РµСЂС–Р°Р»СЊРЅРёС… Р·Р°СЃРѕР±С–РІ, РїРѕРєР°Р·РЅРёРєРё С‡Р°СЃСѓ, РїСЂРё СЏРєРёС… РєРѕРЅС†РµРЅС‚СЂР°С†С–С— РјРµСЂРѕРїРµРЅРµРјСѓ РїРµСЂРµРІРёС‰СѓРІР°Р»Рё РјС–РЅС–РјР°Р»СЊРЅС– С–РЅРіС–Р±СѓСЋС‡С– РєРѕРЅС†РµРЅС‚СЂР°С†С–С— (РњР†РЎ) (Рў>РњР†РЎ), РІРєР°Р·СѓРІР°Р»Рё РЅР° РІРёСЃРѕРєРёР№ СЃС‚СѓРїС–РЅСЊ РєРѕСЂРµР»СЏС†С–С— Р· РµС„РµРєС‚РёРІРЅС–СЃС‚СЋ. РќР° РґРѕРєР»С–РЅС–С‡РЅРёС… РјРѕРґРµР»СЏС… РјРµСЂРѕРїРµРЅРµРј РїСЂРѕРґРµРјРѕРЅСЃС‚СЂСѓРІР°РІ Р°РєС‚РёРІРЅС–СЃС‚СЊ РїСЂРё РєРѕРЅС†РµРЅС‚СЂР°С†С–СЏС… Сѓ РїР»Р°Р·РјС– РєСЂРѕРІС–, С‰Рѕ РїРµСЂРµРІРёС‰СѓРІР°Р»Рё РњР†РЎ РґР»СЏ С–РЅС„С–РєСѓСЋС‡РёС… РјС–РєСЂРѕРѕСЂРіР°РЅС–Р·РјС–РІ РїСЂРёР±Р»РёР·РЅРѕ РЅР° 40 % РІС–Рґ С–РЅС‚РµСЂРІР°Р»Сѓ РґРѕР·СѓРІР°РЅРЅСЏ. Р¦Рµ С†С–Р»СЊРѕРІРµ Р·РЅР°С‡РµРЅРЅСЏ РЅРµ Р±СѓР»Рѕ РІСЃС‚Р°РЅРѕРІР»РµРЅРѕ РєР»С–РЅС–С‡РЅРѕ.

Р‘Р°РєС‚РµСЂС–Р°Р»СЊРЅР° СЂРµР·РёСЃС‚РµРЅС‚РЅС–СЃС‚СЊ РґРѕ РјРµСЂРѕРїРµРЅРµРјСѓ РјРѕР¶Рµ РІРёРЅРёРєРЅСѓС‚Рё Сѓ СЂРµР·СѓР»СЊС‚Р°С‚С–: (1) Р·РЅРёР¶РµРЅРЅСЏ РїСЂРѕРЅРёРєРЅРѕСЃС‚С– Р·РѕРІРЅС–С€РЅСЊРѕС— РјРµРјР±СЂР°РЅРё РіСЂР°РјРЅРµРіР°С‚РёРІРЅРёС… Р±Р°РєС‚РµСЂС–Р№ (Сѓ Р·РІвЂ™СЏР·РєСѓ Р·С– Р·РЅРёР¶РµРЅРЅСЏРј РїСЂРѕРґСѓРєСѓРІР°РЅРЅСЏ РїРѕСЂРёРЅС–РІ), (2) Р·РЅРёР¶РµРЅРЅСЏ СЃРїРѕСЂС–РґРЅРµРЅРѕСЃС‚С– Р· С†С–Р»СЊРѕРІРёРјРё PBP, (3) РїС–РґРІРёС‰РµРЅРЅСЏ РµРєСЃРїСЂРµСЃС–С— РєРѕРјРїРѕРЅРµРЅС‚С–РІ РµС„Р»СЋРєСЃРЅРѕРіРѕ РЅР°СЃРѕСЃР° С‚Р° (4) РїСЂРѕРґСѓРєС†С–С— Р±РµС‚Р°-Р»Р°РєС‚Р°РјР°Р·, СЏРєС– РјРѕР¶СѓС‚СЊ РіС–РґСЂРѕР»С–Р·СѓРІР°С‚Рё РєР°СЂР±Р°РїРµРЅРµРјРё. РЈ Р„РІСЂРѕРїРµР№СЃСЊРєРѕРјСѓ РЎРѕСЋР·С– Р±СѓР»Рё Р·Р°СЂРµС”СЃС‚СЂРѕРІР°РЅС– РІРѕРіРЅРёС‰Р° С–РЅС„РµРєС†С–С—, СЃРїСЂРёС‡РёРЅРµРЅРёС… Р±Р°РєС‚РµСЂС–СЏРјРё, СЃС‚С–Р№РєРёРјРё РґРѕ РєР°СЂР±Р°РїРµРЅРµРјС–РІ. РџРµСЂРµС…СЂРµСЃРЅР° СЂРµР·РёСЃС‚РµРЅС‚РЅС–СЃС‚СЊ РјС–Р¶ РјРµСЂРѕРїРµРЅРµРјРѕРј С– Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёРјРё Р·Р°СЃРѕР±Р°РјРё, С‰Рѕ РЅР°Р»РµР¶Р°С‚СЊ РґРѕ РєР»Р°СЃС–РІ С…С–РЅРѕР»РѕРЅС–РІ, Р°РјС–РЅРѕРіР»С–РєРѕР·РёРґС–РІ, РјР°РєСЂРѕР»С–РґС–РІ С‚Р° С‚РµС‚СЂР°С†РёРєР»С–РЅС–РІ, Р· СѓСЂР°С…СѓРІР°РЅРЅСЏРј С†С–Р»СЊРѕРІРёС… РјС–РєСЂРѕРѕСЂРіР°РЅС–Р·РјС–РІ РІС–РґСЃСѓС‚РЅСЏ. РўРёРј РЅРµ РјРµРЅС€Рµ Р±Р°РєС‚РµСЂС–С— РјРѕР¶СѓС‚СЊ РїСЂРѕСЏРІР»СЏС‚Рё СЂРµР·РёСЃС‚РµРЅС‚РЅС–СЃС‚СЊ РґРѕ Р±С–Р»СЊС€ РЅС–Р¶ РѕРґРЅРѕРіРѕ РєР»Р°СЃСѓ Р°РЅС‚РёР±Р°РєС‚РµСЂС–Р°Р»СЊРЅРёС… РїСЂРµРїР°СЂР°С‚С–РІ Сѓ РІРёРїР°РґРєСѓ, РєРѕР»Рё Р·Р°Р»СѓС‡РµРЅРёР№ РґРѕ РґС–С— РјРµС…Р°РЅС–Р·Рј РІРєР»СЋС‡Р°С”В В РЅРµРїСЂРѕРЅРёРєРЅС–СЃС‚СЊВ В РјРµРјР±СЂР°РЅРёВ В РєР»С–С‚РёРЅВ В С‚Р°/Р°Р±РѕВ В РїСЂРёСЃСѓС‚РЅС–СЃС‚СЊВ В РµС„Р»СЋРєСЃРЅРѕРіРѕ(-РёС…)В РЅР°СЃРѕСЃР° (РЅР°СЃРѕСЃС–РІ).

Р“СЂР°РЅРёС‡РЅС– Р·РЅР°С‡РµРЅРЅСЏ РњР†РЎ, С‰Рѕ Р±СѓР»Рё РІРёР·РЅР°С‡РµРЅС– Сѓ С…РѕРґС– РєР»С–РЅС–С‡РЅРёС… РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅСЊ Р„РІСЂРѕРїРµР№СЃСЊРєРёРј РєРѕРјС–С‚РµС‚РѕРј Р· РІРёР·РЅР°С‡РµРЅРЅСЏ

C‡CґC,P»PëPIPsCЃC,C– PґPs PїCЂPsC,PëPjC–PєCЂPsP±PSPëC… PїCЂPµPїP°CЂP°C,C–PI (EUCAST), PSP°PIPµPґPµPSC– PSPëP¶C‡Pµ.

PЊC–PєCЂPsPsCЂPiP°PSC–P·Pj	P§CґC,P»PëPIPëP№ (S), (PjPi/P»)	P PµP·PëCЃC,PµPSC,PSPëP№ (R), (PjPi/P»)
Enterobacteriaceae	≤ 2	> 8
Pseudomonas	≤ 2	> 8
Acinetobacter	≤ 2	> 8
Streptococcus, PiCЂCґPiїPë Pђ, P', C, G	PїCЂPëPjC–C,PєP° 6	PїCЂPëPjC–C,PєP° 6
Streptococcus pneumoniae[1]	≤ 2	> 2
P†PSC€C– CЃC,CЂPµPїC,PsPєPsPєPë	≤ 2	> 2
Enterococcus	вЂ“	вЂ“
Staphylococcus[2]	PїCЂPëPjC–C,PєP° 3	PїCЂPëPjC–C,PєP° 3
Haemophilus influenzae[1,2] *C,P° PЊPsraxella catarrhalis*[2]	≤ 2	> 2
Neisseria meningitidis[2,4]	≤ 0,25	> 0,25
P“CЂP°PjPїPsP·PëC,PëPIPSC–P°PSP°PµCЂPsP±Pë, PєCЂC–Pj *Clostridium difficile*	≤ 2	> 8
P“CЂP°PjPSPµPiP°C,PëPIPSC–P°PSP°PµCЂPsP±Pë	≤ 2	> 8
Listeria monocytogenes	≤ 0,25	> 0,25
P“CЂP°PSPëC‡PSC– P·PSP°C‡PµPSPSCЏ, PSPµ PїPsPIвЂ™CЏP·P°PSC– P·PIPëPґP°PjPë PjC–PєCЂPsPsCЂPiP°PSC–P·PjC–PI[5]	≤ 2	> 8

[1]P“CЂP°PSPëC‡PSC– P·PSP°C‡PµPSPSCЏ PjPµCЂPsPїPµPSPµPjCґ PґP»CЏ *Streptococcus pneumoniae* C,P° *Haemophilus influenzae* PїCЂPë PjPµPSC–PSPiC–C,C– CЃC,P°PSPsPIP»CЏC,CЊ 0,25/P» PjPi/P» (C‡CґC,P»PëPIC–) C,P° 1 PjPi/P» (CЂPµP·PëCЃC,PµPSC,PSC–).

[2]PËC,P°PjPë PjC–PєCЂPsPsCЂPiP°PSC–P·PjC–PI P·C– P·PSP°C‡PµPSPSCЏPjPë PЊP†PЎ, PIPëC‰PëPjPë P·P° PiCЂP°PSPëC‡PSC– P·PSP°C‡PµPSPSCЏ S/R, C” PґCґP¶Pµ CЂC–PґPєC–CЃPSPëPjPë P°P±Ps PїCЂPs PSPëC… PSP° PґP°PSPëP№ C‡P°CЃ PSPµ PїPsPIC–PґPsPjP»CЏP»PsCЃCЏ. PЂPSP°P»C–P·Pë C‰PsPґPs C–PґPµPSC,PëC„C–PєP°C†C–C— C,P° PїCЂPsC,PëPjC–PєCЂPsP±PSPsC— C‡CґC,P»PëPIPsCЃC,C– PїPs PIC–PґPSPsC€PµPSPSCЋ PґPs P±CґPґCЊ-CЏPєPsPiPs C,P°PєPsPiPs C–P·PsP»CЏC,Cґ PSPµPsP±C…C–PґPSPs PїPsPIC,PsCЂPëC,Pë, C– CЏPєC‰Ps CЂPµP·CґP»CЊC,P°C, PїC–PґC,PIPµCЂPґP¶CґC”C,CЊCЃCЏ, C–P·PsP»CЏC, PSP°PїCЂP°PIP»CЏC”C,CЊCЃCЏ PґPs PµPєCЃPїPµCЂC,PSPsC— P»P°P±PsCЂP°C,PsCЂC–C—. P”Ps C,PsPiPs C‡P°CЃCґ, PїPsPєPë C” PґP°PSC– PїCЂPs PєP»C–PSC–C‡PSCґ PIC–PґPїPsPIC–PґCЊ PґP»CЏ PIPµCЂPëC„C–PєPsPIP°PSPëC… C–P·PsP»CЏC,C–PI P· PЊP†PЎ, PIPëC‰PëPjPë P·P° PїPsC,PsC‡PSC– PiCЂP°PSPëC‡PSC–P·PSP°C‡PµPSPSCЏ CЂPµP·PëCЃC,PµPSC,PSPsCЃC,C– (PїPsP·PSP°C‡PµPSPs PєCґCЂCЃPëPIPsPj), C–P·PsP»CЏC,Pë PjP°CЋC,CЊ CЂPµC”CЃC,CЂCґPIP°C,PëCЃCЏ CЏPє CЃC,C–P№PєC–.

[3]P§CґC,P»PëPIC–CЃC,CЊ CЃC,P°C„C–P»PsPєPsPєC–PI PґPs PєP°CЂP±P°PїPµPSPµPjC–PI PїCЂPsPiPSPsP·CґC”C,CЊCЃCЏ, PIPëC…PsPґCЏC‡Pë P· PґP°PSPëC… C‡CґC,P»PëPIPsCЃC,C–PґPs C†PµC„PsPєCЃPëC,C–PSCґ.

[4]P“CЂP°PSPëC‡PSC– P·PSP°C‡PµPSPSCЏ PIC–PґPSPsCЃCЏC,CЊCЃCЏ C,C–P»CЊPєPë PґPs PjPµPSC–PSPiC–C,Cґ.

[5]Р“СЂР°РSРёС‡РSС– Р·РSР°С‡РµРSРSСЦ, РSРµ РїРsРІвЂ™СЦР·Р°РSС– Р· РІРёРґР°РjРё РjС–РєСЂРsРsСЂРіР°РSС–Р·РjС–РІ, Р±СґР»Рё РІРёР·РSР°С‡РµРSС– РІ РsСЃРSРsРІРSРsРjСґ, РІРёС…РsРґСЦС‡Рё Р· РґР°РSРёС… Р¤Рљ/Р¤Р”, С– РSРµ Р·Р°Р»РµР¶Р°С,СЊ РІС–Рґ СЂРsР·РїРsРґС–Р»Сґ РњР†РЎ РsРєСЂРµРjРёС… РІРёРґС–РІ. Р’РsРSРё РїСЂРёР·РSР°С‡РµРSС–РґР»СЦ РІРёРєРsСЂРёСЃС,Р°РSРSСЦ РїРs РІС–РґРSРsС€РµРSРSСЋ РґРs РІРёРґС–РІ, РSРµ Р·Р°Р·РSР°С‡РµРSРёС… Сґ С,Р°Р±Р»РёС†С– С,Р° РІРёРSРsСЃРєР°С…. Р“СЂР°РSРёС‡РSС–Р·РSР°С‡РµРSРSСЦ, РSРµ РїРsРІвЂ™СЦР·Р°РSС– Р· РІРёРґР°РjРё, Р±Р°Р·СґСЋС,СЊСЃСЦ РSР°С,Р°РєРёС… РґРsР·Р°С…: РіСЂР°РSРёС‡РSС– Р·РSР°С‡РµРSРSСЦ EUCAST Р·Р°СЃС,РsСЃРsРІСґСЋС,СЊСЃСЦ РґРs РjРµСЂРsРїРµРSРµРjСґ РїРs 1000 РjРі 3 СЂР°Р·Рё РSР° РґРsР±Сґ РІРSСґС,СЂС–С€РSСЊРsРІРµРSРSРs РїСЂРsС,СЦРіРsРj 30 С…РІРёР»РёРS СЦРє РSР°Р№РSРёР¶С‡РsС— РґРsР·Рё. Р РsР·РіР»СЦРґР°Р»РёСЃСЦ РґРsР·Рё РїРs 2 Рі 3 СЂР°Р·Рё РSР° РґРsР±Сґ РїСЂРё РІР°Р¶РєРёС… С–РSС„РµРєС†С–СЦС… С– РїСЂРё РїСЂРsРjС–Р¶РSРёС…/СЂРµР·РёСЃС,РµРSС,РSРёС… РіСЂР°РSРёС‡РSРёС… Р·РSР°С‡РµРSРSСЦС….

[6] Р‘РµС,Р°-Р»Р°РєС,Р°РjРSР° С‡СґС,Р»РёРІС–СЃС,СЊ СЃС,СЂРµРїС,РsРєРsРєРsРІРёС… РіСЂСґРї А, В, С С– G РїСЂРsРіРSРsР·СґС”С,СЊСЃСЦ, РІРёС…РsРґСЦС‡Рё Р· С‡СґС,Р»РёРІРsСЃС,С– РґРs РїРµРSС–С†РёР»С–РSСґ.

вЂћвЂ“вЂќ РµСЂРsРІРµРґРµРSРSСЦ Р°РSР°Р»С–Р·Сґ С‰РsРґРs РІРёР·РSР°С‡РµРSРSСЦ С‡СґС,Р»РёРІРsСЃС,С– РSРµ СЂРµРєРsРjРµРSРґСґС”С,СЊСЃСЦ, РsСЃРєС–Р»СЊРєРё РІРёРґ С” РїРsРіР°РSРsСЋ РjС–С€РµРSРSСЋ РґР»СЦ РїСЂРsРІРµРґРµРSРSСЦ Р»С–РєСґРІР°РSРSСЦ Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёРj Р·Р°СЃРsР±РsРj. Р†Р·РsР»СЦС,Рё РjРsР¶СґС,СЊ Р±СґС,Рё РІРёР·РSР°С‡РµРSС– СЦРє СЂРµР·РёСЃС,РµРSС,РSС– Р±РµР· РїРsРїРµСЂРµРґРSСЊРsРіРs С,РµСЃС,СґРІР°РSРSСЦ.

РµРsС€РёСЂРµРSС–СЃС,СЊ РSР°Р±СґС,РsС— СЂРµР·РёСЃС,РµРSС,РSРsСЃС,С–РjРsР¶Рµ Р·РjС–РSСЋРІР°С,РёСЃСЦ РіРµРsРіСЂР°С„С–С‡РSРs С,Р° Сґ С‡Р°СЃС– РґР»СЦ РsРєСЂРµРjРёС… РІРёРґС–РІ, С,РsРjСґ Р±Р°Р¶Р°РSРs СЃРїРёСЂР°С,РёСЃСЦ РSР° РjС–СЃС†РµРІСґ С–РSС„РsСЂРjР°С†С–СЋ СЃС,РsСЃРsРІРSРs СЂРµР·РёСЃС,РµРSС,РSРsСЃС,С– РjС–РєСЂРsРsСЂРіР°РSС–Р·РjС–РІ, РsСЃРsР±Р»РёРІРs РїСЂРё Р»С–РєСґРІР°РSРSС– С,СЦР¶РєРёС… С–РSС„РµРєС†С–Р№. РЈ СЂР°Р·С–РSРµРsР±С…С–РґРSРsСЃС,С–, РєРsР»Рё СЂС–РІРµРSСЊ РїРsС€РёСЂРµРSРsСЃС,С–СЂРµР·РёСЃС,РµРSС,РSРsСЃС,С– РjС–РєСЂРsРsСЂРіР°РSС–Р·РjС–РІ РSР° РjС–СЃС†РµРІРsРjСґ СЂС–РІРSС– С” С,Р°РєРёРj, С‰Рs РєРsСЂРёСЃС,СЊ РІС–Рґ Р·Р°СЃС,РsСЃСґРІР°РSРSСЦ Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРsРіРs Р·Р°СЃРsР±Сґ, РїСЂРёРSР°Р№РjРSС– РїРs РІС–РґРSРsС€РµРSРSСЋ РґРs РґРµСЦРєРёС… РІРёРґС–РІ С–РSС„РµРєС†С–Р№, РІРёРєР»РёРєР°С” СЃСґРjРSС–РІРё, СЃР»С–Рґ Р·РІРµСЂРSСґС,РёСЃСЦ Р·Р° РєРsРSСЃСґР»СЊС,Р°С†С–С”СЋ РґРs РµРєСЃРїРµСЂС,Р°.

РќРёР¶С‡Рµ РїРµСЂРµСЂР°С…РsРІСґСЋС,СЊСЃСЦ РїР°С,РsРіРµРSРSС–РjС–РєСЂРsРsСЂРіР°РSС–Р·РjРё, РІРёС…РsРґСЦС‡Рё Р· РєР»С–РSС–С‡РSРsРіРs РґРsСЃРІС–РґСґ С– С,РµСЂР°РїРµРІС,РёС‡РSРёС… РїСЂРsС,РsРєРsР»С–РІ Р»С–РєСґРІР°РSРSСЦ Р·Р°С…РІРsСЂСЋРІР°РSСЊ.

<u>Р—Р°Р·РІРёС‡Р°Р№ С‡СґС,Р»РёРІС– РІРёРґРё</u>

Р“СЂР°РjРїРsР·РёС,РёРІРSС– Р°РµСЂРsР±Рё: *Enterococcus faecalis*[7], *Staphylococcus aureus*

(PjPµC,PëC†PëP»C–PS C‡CґC,P»PëPIPëP№)[8], *Staphylococcus* species (PjPµC,PëC†PëP»C–PS C‡CґC,P»PëPIPëP№), Cґ C,PsPjCґ C‡PëCЃP»C– *Staphylococcus epidermidis*, *Streptococcus agalactiae* (PiCЂCґPїP° P'). P"CЂCґPїP° *Streptococcus milleri* (*S. anginosus, S. constellatus* C,P° *S. intermedius*), *Streptococcus pneumonia*, *Streptococcus pyogenes* (PiCЂCґPїP° PЂ).

P"CЂP°PjPSPµPiP°C,PëPIPSC– P°PµCЂPsP±Pë: *Citrobacter freundii, Citrobacter koseri, Enterobacter aerogenes, Enterobacter cloacae, Escherichia coli, Haemophilus influenzae, Klebsiella oxytoca, Klebsiella pneumoniae, Morganella morganii, Neisseria meningitides, Proteus mirabilis, Proteus vulgaris, Serratia marcescens.*

P"CЂP°PjPїPsP·PëC,PëPIPSC– P°PSP°PµCЂPsP±Pë: *Clostridium perfringens, Peptoniphilus asaccharolyticus, PIPëPґPë Peptostreptococcus* (Cґ C,PsPjCґ C‡PëCЃP»C– *P. micros, P. anaerobius, P. magnus).*

P"CЂP°PjPSPµPiP°C,PëPIPSC– P°PSP°PµCЂPsP±Pë: *Bacteroides caccae,* PiCЂCґPїP° *Bacteroides fragilis, Prevotella bivia, Prevotella disiens.*

P'PëPґPë, PґP»CЏ CЏPєPëC… PSP°P±CґC,P° CЂPµP·PëCЃC,PµPSC,PSC–CЃC,CЊ PjPsP¶Pµ P±CґC,Pë PїCЂPsP±P»PµPjPsCЂ

P"CЂP°PjPїPsP·PëC,PëPIPSC– P°PµCЂPsP±Pë:B *Enterococcus faecium*[7,9].

P"CЂP°PjPSPµPiP°C,PëPIPSC– P°PµCЂPsP±Pë: *PIPëPґPë Acinetobacter*, *Burkholderia cepacia*, *Pseudomonas aeruginosa.*

P—P° CЃPIPsC"CЂ PїCЂPëCЂPsPґPsCЂ CЂPµP·PëCЃC,PµPSC,PSC–PjC–PєCЂPsPsCЂPiP°PSC–P·PjPë

P"CЂP°PjPSPµPiP°C,PëPIPSC– P°PµCЂPsP±Pë: *Stenotrophomonas maltophilia*, *PIPëPґPë Legionella*.

P†PSC€C– PjC–PєCЂPsPsCЂPiP°PSC–P·PjPë: *Chlamydophila pneumoniae, Chlamydophila psittaci, Coxiella burnetii, Mycoplasma pneumoniae.*

[7]P'PëPґPë, CЏPєC– PIPëCЏPIPëP»Pë PїCЂPëCЂPsPґPSCґ PїCЂPsPjC–P¶PSCґ C‡CґC,P»PëPIC–CЃC,CЊ.

[8]PJCЃC– PjPµC,PëC†PëP»C–PS-CЂPµP·PëCЃC,PµPSC,PSC– CЃC,P°C„C–P»PsPєPsPєPë C" CЂPµP·PëCЃC,PµPSC,PSPëPjPë PґPs PjPµCЂPsPїPµPSPµPjCґ.

[9]PµPsPєP°P·PSPëPє CЂPµP·PëCЃC,PµPSC,PSPsCЃC,C– > 50 % PI PsPґPSC–P№ P°P±Ps PєC–P»CЊPєPsC… PєCЂP°C—PSP°C… P„PЎ.

PЎP°Pї C– PjPµP»C–PsC—PґPsP·: PIPëPєPsCЂPëCЃC,P°PSPSCЏ PjPµCЂPsPїPµPSPµPjCґ Cґ P»CЂPґPµP№ P±P°P·CґC"C,CЊCЃCЏ PSP° PґP°PSPëC… C‡CґC,P»PëPIPsCЃC,C– PґPs *B. mallei* C– *B. pseudomallei in vitro* C– PSP° PsP±PjPµP¶PµPSPëC… PґP°PSPëC… Cґ P»CЂPґPµP№. P›C–PєP°CЂC– PїPsPIPëPSPSC– CЃPїPëCЂP°C,PëCЃCЏ PSP° PSP°C†C–PsPSP°P»CЊPSC– C,P°/P°P±Ps PjC–P¶PSP°CЂPsPґPSC–PєPsPSCЃPµPSCЃCґCЃPSC– PґPsPєCґPjPµPSC,Pë, C‰Ps CЃC,PsCЃCґCЂC,CЊCЃCЏ P»C–PєCґPIP°PSPSCЏ CЃP°PїCґ C– PjPµP»C–PsC—PґPsP·Cґ.

Р¤Р°СЂРjР°РєРsРєС–РSРµС‚РёР°.

РJВ Р·РґРsСЂРsРIРёС…В Р»СЋРґРµР№В СЃРµСЂРµРґРSС–Р№В РїРµСЂС–РsРґВ РSР°РїС–РIРIРёРIРµРґРµРSРSСЏ Р· РїР»Р°Р·РjРё РєСЂРsРIС– СЃС‚Р°РSРsРIРёС‚СЊ РїСЂРёР±Р»РёР·РSРs 1 РiРsРґРёРSСѓ; СЃРµСЂРµРґРSС–Р№ РsР±вЂ™С”Рj СЂРsР·РїРsРґС–Р»Сѓ СЃС‚Р°РSРsРIРёС‚СЊ РїСЂРёР±Р»РёР·РSРs 0,25 Р»/РєРi (11-27 Р»); СЃРµСЂРµРґРSС–Р№ РєР»С–СЂРµРSСЃ СЃС‚Р°РSРsРIРёС‚СЊ 287 РjР»/С…РI РїСЂРё Р·Р°СЃС‚РsСЃсЃРIР°РSРSС– РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ Сѓ РґРsР·С– 250 РjРi, Р·С–Р·РSРёР¶РµРSРSСЏРj РєР»С–СЂРµРSСЃСѓ РґРs 205 РjР»/С…РI РїСЂРё Р·Р°СЃС‚РsСЃсЃРIР°РSРSС– РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ Сѓ РґРsР·С– 2 Рi. РµСЂРё Р·Р°СЃС‚РsСЃсЃРIР°РSРSС– РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ Сѓ РґРsР·Р°С… 500, 1000 С– 2000 РjРi, С‰Ps РIРIРsРґРёР»РёСЃСЏ Сѓ РIРёРiР»СЏРґС– С–РSС„СѓР·С–С— РїСЂРsС‚СЏРiРsРj 30 С…РIРёР»РёРS, СЃРµСЂРµРґРSС– Р·РSР°С‡РµРSРSСЏ Cmax РIС–РґРїРsРIС–РґРSРs СЃС‚Р°РSРsРIР»СЏС‚СЊ РїСЂРёР±Р»РёР·РSРs 23, 49 С– 115 РjРєРi/РjР»; РIС–РґРїРsРIС–РґРSС– Р·РSР°С‡РµРSРSСЏ AUC СЃС‚Р°РSРsРIРёР»Рё 39,3, 62,3 С– 153 РjРєРi×РiРsРґ/РjР». РµС–СЃР»СЏ РїСЂРsРIРµРґРµРSРSСЏ С–РSС„СѓР·С–С— РїСЂРsС‚СЏРiРsРj 5 С…РIРёР»РёРS Р·РSР°С‡РµРSРSСЏ Cmax СЃС‚Р°РSРsРIР»СЏС‚СЊ 52 С– 112 РjРєРi/РjР» РїСЂРё РIРIРµРґРµРSРSС– РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ Сѓ РґРsР·Р°С… 500 С– 1000 РjРi РIС–РґРїРsРIС–РґРSРs. РµСЂРё РIРIРµРґРµРSС– РєС–Р»СЊРєРsС… РґРsР· РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ РєРsР¶РSС– 8 РiРsРґРёРS РїР°С†С–С”РSС„Р°Рj Р· РSРsСЂРjР°Р»СЊРSРsСЋ С„СѓРSРєС†С–С”СЋ РSРёСЂРsРє РSР°РєРsРїРёС‡РµРSРSСЏ РjРµСЂРsРїРµРSРµРjСѓ РSРµ СЃРїРsСЃС‚РµСЂС–РiР°Р»РsСЃСЏ.

РJ С…РsРґС– РїСЂРsРIРµРґРµРSРSСЏ РґРsСЃР»С–РґР¶РµРSРSСЏ Р· СѓС‡Р°СЃС‚Сњ 12 РїР°С†С–С”РSС„С–РI, СЏРєРёРj РIРIРsРґРёР»Рё РjРµСЂРsРїРµРSРµРj Сѓ РґРsР·С– 1000 РjРi РєРsР¶РSС– 8 РiРsРґРёРS РїС–СЃР»СЏ РїСЂРsРIРµРґРµРSРSСЏ С…С–СЂСѓРіС–С‡РSРsС— РsРїРµСЂР°С†С–С— Р· РїСЂРёРIРsРґСѓ С–РSС„РµС‚С–С—, Р±СѓР»Рё РIРёСЂРµРSРSСЏ Cmax С– РїРµСЂС–РsРґСѓ РSР°РїС–РIРIРёРIРµРґРµРSРSСЏ, СЏРєС– РIС–РґРїРsРIС–РґР°СЋС‚СЊ РїРsРєР°РSРsРіРёС‡РSРsС— С–РSС„РµС‚С–С— (5 С…РIРёР»РёРS Р°Р±Рs РjРµРSС€Рµ) С„Р°СЂРjР°РєРsРєС–РSРµС,РёРєР° С” Р±С–РµРєСЃРїРsРSРµРSС†С–Р°Р»СЊРSРsСЋ, Р°Р»Рµ С†Рµ С” РSР°Р±Р°РiР°С,Рs РjРµРSС€ РsС‡РµРIРёРґРSРёРj РїС–СЃР»СЏ 30-С…РIРёР»РёРSРsС— С–РSС„СѓР·С–С—. Р‘СѓР»Рs РIРёСЏРIР»РµРSРs, С‰Ps РjРµСЂРsРїРµРSРµРj РґРsР±СЂРµ РїСЂРsРSРёРєР°С” Сѓ РґРµСЏРєС–СЂС–РґРёРSРё С,Р° С,РєР°РSРёРSРё РsСЂРiР°РSС–Р·РjСѓ, РIР€Р»СЋС‡Р°СЋС‡Рё Р»РµРiРµРSС–, Р±СЂРsС…, СЃРїРёРSРSРsРjРsР·РєРsРIСѓ СЂС–РґРёРSСѓ, С,РєР°РSРёРSРё СЃС,Р°С,РµРIРёС… РsСЂРiР°РSС–РI Р¶С–РSРєРё, С€РєС–СЂСѓ, С„Р°СЃС†С–С—, РjвЂ™СЏР·Рё С– РїРµСЂРёС,РsРSРµР°Р»СЊРSС– РµРєСЃСѓРґР°С,Рё.

<u>РњРµС,Р°Р±РsР»С–Р·Рj.</u> РњРµСЂРsРїРµРSРµРj РjРµС,Р°Р±РsР»С–Р·СѓС”С,СЊСЃСЏ С€Р»СЏС…РsРj РiС–РґСЂРsР»С–Р·Сѓ Р±РµС,Р°-Р»Р°РєС,Р°РjРSРsРiРs РєС–Р»СЊС†СЏ, СѓС,РIРsСЂСЊСЊС‡Рё РjС–РєСЂРsР±С–РsР»РsРiС–С‡РSРs РSРµР°РєС,РёРIРSРёР№

PjPµC,P°P±PsP»C–C,. P’ CґPjPsPIP°C… *in vitro* PjPµCЂPsPїPµPSPµPj PґPµPjPsPSCЃC,CЂCґC” P·PSPëP¶PµPSCґ CЃPїCЂPëP№PSCЏC,P»PëPIC–CЃC,CЊ PґPs PiC–PґCЂPsP»C–P·Cґ PїC–Pґ PґC–C”CЋ PґPµPiC–PґCЂPsPїPµPїC,PëPґP°P·Pë-P† (P”P“Pµ-P†) P»CЋPґPëPSPë PїPsCЂC–PIPSCЏPSPs P· C–PjC–PїPµPSPµPjPsPj C– PїPsC,CЂPµP±Pë PI PsPґPSPsC‡P°CЃPSPsPjCґ P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSC– C–PSPiC–P±C–C,PsCЂP° P”P“Pµ-P† PSPµPjP°C”.

Р’РёРІРµРґРµРЅРёРµ. РњРµСЂРѕРїСЂРёСЏС‚РёР№ РґР»СЏ РїРѕСЂР°Р¶РµРЅРёСЏ С‡РµСЂРёРЅРѕРіРѕ РіР»Р°Р·Р° 70 %В (50-75 %) РґРѕР·Рё РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сґ РІРёРІРѕРґРёРЅРёСЏ Сґ РЅРµР·РЅР°С‡РёС‚РµР»СЊРЅРѕРіРѕ РїРѕСЂР°Р¶РµРЅРёСЏ 12 РiРsРґРёРS. Р©Рµ 28 % РІРёРґС–Р»СЏС”С,СЊСЃСЏ Сґ РІРёРiР»СЏРґС– РjС–РєСЂРsР±С–РsР»РsРiС–С‡РSPs РSPµР°РєС,РёРІРSPsРiPs РjРµС,Р°Р±РsР»С–С,Сґ. Р’РёРІРµРґРµРЅРёСЏ Р· РєР°Р»РsРj СЏРІР»СЏС” СЃРsР±РsСЊ Р»РёС€Рµ Р±Р»РёР·СЊРєРѕ 2 % РІС–Рґ РґРsР·Рё. Р’РёРjС–СЂСЏРSРёР№ РSРёСЂРєРsРІРёР№ РєР»С–СЂРµРSСЃ С,Р° РµС„РµРєС, РїСЂРsР±РµРSРµС†РёРґСґ РїРsРєР°Р·СґСЊС‚РѕРїС–Р»РsРj РїС–РґРґР°С”С,СЊСЃСЏ СЏРє С„С–Р»СЊС‚РµР СЂРsР±РµРSРµС†С–С—, С,Р°Р€ С– РєР°PSP°Р»СЊС†РµРІС–Р№ СЃРµРєСЂРµС†С–С—.

РќРёСЂРєРsРІР° РSРµРґРsСЃС,Р°С,РSС–СЃС,СЊ. РµРsСЂСґС€РµРSРSСЏ С„СґРSРєС†С–С— РSРёСЂРsР€ Р·СґРjРsРІР»СЊС” РїРsСЏРІСґ РІР»Р°Р·РєРёС… РїРsР€Р°Р·РjС– РєСЂРsРІС– С– С,СЂРёРІР°Р»С–С€РёР№ РїРµСЂС–РsРґ РSР°РїС–РІРёРІРµРґРµРЅРёСЏ РґР»СЏ РjРµСЂРsРїРµРSРµРj РїРsСЂСґС€РµРSРSСЏРj С„СґРSРєС†С–С— РSРёСЂРsР€ (РєР»С–СЂРµРSСЃ РєСЂРµР°С,РёРSС–РSСґ (РљРљ) 33-74 РjР»/С…РІ), Сґ 5 СЂР°Р·С–РІ вЂ“ Сґ РїР°С†С–С”РSС,С–РІ Р· С,СЏР¶РєРёРj РїРsСЂСґС€РµРSРSСЏРj С„СґРSРєС†С–С— РSРёСЂРsР€ (РљРљ 4-23 РjР»/С…РІ) С– РІ 10 СЂР°Р·С–РІ вЂ“ Сґ РїР°С†С–С”РSС,С–РІ, СЏРєС– РїРµСЂРµР±СґРІР°СЂС,СЊ РSР° РiРµРjРsРґС–Р°Р»С–Р·С– (РљРљ <2 РjР»/С…РІ) РїРsСЂС–РIPSСЏPSPs Р·С– Р·РґРsСЂРsРIPёРjРё РsСЃРsР±Р°РjРё (РљРљ >80 РjР»/С…РІ). РµРsРєР°Р·РSРёРєРё AUC РjС–РєСЂРsР±С–РsР»РsРiС–С‡PSPs PSPµР°РєС,РёРIPSPsPiPs РjРµС,Р°Р±РsР»С–С,Сґ Р· РІС–РґРєСЂРёС,РёРj РєС–Р»СЊС†РµРj С,Р°РєРsР¶ Р·PSP°С‡PSPs РїС–РґРIPёС‰СґРIP°Р»РёСЃСЏ Сґ РїР°С†С–С”РSС,С–РІ Р· РїРsСЂСґС€РµРSРSСЏРj С„СґРSРєС†С–С— РSРёСЂРsР€. РљРsСЂРµС†С–СЏ РґРsР·Рё РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сґ РІРёРіР»СЏРґР°С”РsРєС–РSРµС,РёРєСґ РjРµСЂРsРїРµРSРµРjСґ РїС–СЃР»СЏ Р·Р°СЃС,РsСЃСґРIP°PSPSCЏ РїРsРІС,РsСЂРSРёС… РґРsР· РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сґ.

РќРёСЂРєРsРІР° РSРµРґРsСЃС,Р°С,РSС–СЃС,СЊ. РµРsСЂСґС€РµРSРSСЏ С„СґРSРєС†С–С— РSРёСЂРsР€ Р·СґРjРsРІР»СЊС” РїРsСЏРІСґ РІР»Р°Р·РєРёС… РїРsР€Р°Р·РjС– РєСЂРsРІС– С– С,СЂРёРІР°Р»С–С€РёР№ РїРµСЂС–РsРґ РSР°РїС–РІРёРІРµРґРµРЅРёСЏ РґР»СЏ РїРsСЂСґС€РµРSРSСЏРj С„СґРSРєС†С–С— РSРёСЂРsР€ (РєР»С–СЂРµРSСЃ РєСЂРµР°С,РёРSС–РSСґ (РљРљ) 33-74 РjР»/С…РІ), Сґ 5 СЂР°Р·С–РІ вЂ“ Сґ РїР°С†С–С”РSС,С–РІ Р· С,СЏР¶РєРёРj РїРsСЂСґС€РµРSРSСЏРj С„СґРSРєС†С–С— РSРёСЂРsР€ (РљРљ 4-23 РjР»/С…РІ) С– РІ 10 СЂР°Р·С–РІ вЂ“ Сґ РїР°С†С–С”РSС,С–РІ, СЏРєС– РїРµСЂРµР±СґРІР°СЂС,СЊ РSР° РiРµРjРsРґС–Р°Р»С–Р·С– (РљРљ <2 РjР»/С…РІ) РїРsСЂС–РIPSСЏPSPs Р·С– Р·РґРsСЂРsРIPёРjРё РsСЃРsР±Р°РjРё (РљРљ >80 РjР»/С…РІ). РµРsРєР°Р·РSРёРєРё AUC РjС–РєСЂРsР±С–РsР»РsРiС–С‡PSPs PSPµР°РєС,РёРIPSPsPiPs РjРµС,Р°Р±РsР»С–С,Сґ Р· РІС–РґРєСЂРёС,РёРj РєС–Р»СЊС†РµРj С,Р°РєРsР¶ Р·PSP°С‡PSPs РїС–РґРIPёС‰СґРIP°Р»РёСЃСЏ Сґ РїР°С†С–С”РSС,С–РІ Р· РїРsСЂСґС€РµРSРSСЏРj С„СґРSРєС†С–С— РSРёСЂРsР€. РљРsСЂРµС†С–СЏ РґРsР·Рё РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сґ СЂР°Р·РSРёРєРё РіР»Р°Р·Р° РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сґ РїРsР±РµСЂС–Р°РSС– РґР»СЏ РїРµСЂРѕСЂР°Р»СЊРЅРѕРіРѕ РІРёРєРѕСЂРёСЃС‚Р°РЅРЅСЏ (РґРёРІ. СЂРsР·РґС–Р» В«РЎРїРsСЃС–Р± Р·Р°СЃС,РsСЃСґРIP°PSPSCЏ С,Р° РґРsР·РёВ»).

РњРµСЂРsРїРµРSРµРj PIPёPIPsРґРёС,СЊСЃСЏ С€Р»СЏС…РsРj РiРµРjРsРґС–Р°Р»С–Р·Сґ Р· РєР»С–СЂРµРSСЃРsРj, С‰Ps Р±СґРI РїС–Р·Рґ С‡Р°СЃ РїСЂРsPIРµРґРµРSPSCЏ РiРµРjРsРґС–Р°Р»С–Р·Сґ РїСЂРёР±Р»РёР·PSPs PI 4 СЂР°Р·Рё PIPёС‰РёР№, PSC–Р¶ Сґ РїР°С†С–С”PSC,С–РІ Р· Р°PSCґСЂС–С”СЂ.

РµРµС‡С–PSPєPsPIP° PSPµРґРsСЃС,Р°С,PSC–СЃС,СЊ. Р”РsСЃР»С–РґР¶РµРSPSCЏ Р· СґС‡Р°СЃС,СЊ РїР°С†С–С”PSC,С–РІ Р· Р°Р»РєРsРiРsР»СЊPSPёРj С†РёСЂРsР·РsРj РїРµС‡С–PSPєРё РїРsРєР°Р·СґС” PIC–РґСЃСґС‹С‚,PSC–СЃС,СЊ PIРїР»РёPIСґ Р·Р°С…PIРsСЂСЋPIP°PSPSCЏ РїРµС‡С–PSPєРё PSP° С„Р°СЂРjР°РєРsРєС–PSPµС,РёРєСґ РjРµСЂРsРїРµРSРµРjСґ РїС–С–СЃР»СЏ Р·Р°СЃС,РsСЃСґРIP°PSPSCЏ РїРsPIС,РsСЂРSPёС… РґРsР· РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сґ.

Р”РsСЂРsСЃР»С– РїР°С†С–С”PSC,Рё. Р”РsСЃР»С–РґР¶РµРSPSCЏ

С„Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРµС‚РёРєРё, РїСЂРѕРІРµРґРµРЅС– Р· СѓС‡Р°СЃС‚СЋ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ, РЅРµ РІРёСЏРІРёР»Рё Р·РЅР°С‡РЅРёС… С„Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРµС‚РёС‡РЅРёС… РІС–РґРјС–РЅРЅРѕСЃС‚РµР№ РїРѕСЂС–РІРЅСЏРЅРѕ Р·С– Р·РґРѕСЂРѕРІРёРјРё РѕСЃРѕР±Р°РјРё Р· Р°РЅР°Р»РѕРіС–С‡РЅРѕСЋ С„СѓРЅРєС†С–С”СЋ РЅРёСЂРѕРє. РџРѕРїСѓР»СЏС†С–Р№РЅР° РјРѕРґРµР»СЊ, СЂРѕР·СЂРѕР±Р»РµРЅР° РЅР° РѕСЃРЅРѕРІС– РґР°РЅРёС… 79 РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ Р· С–РЅС‚СЂР°Р°Р±РґРѕРјС–РЅР°Р»СЊРЅРѕСЋ С–РЅС„РµРєС†С–С”СЋ Р°Р±Рѕ РїРЅРµРІРјРѕРЅС–С”СЋ, РїРѕРєР°Р·Р°Р»Р° Р·Р°Р»РµР¶РЅС–СЃС‚СЊ РѕСЃРЅРѕРІРЅРѕРіРѕ РѕР±вЂ™С”РјСѓ РІС–Рґ РјР°СЃРё С‚С–Р»Р°, РєР»С–СЂРµРЅСЃСѓ РєСЂРµР°С‚РёРЅС–РЅСѓ С– РІС–РєСѓ.

Р”С–С‚Рё. Р”РѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ С„Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРµС‚РёРєРё Сѓ РЅРµРјРѕРІР»СЏС‚, С– РґС–С‚РµР№ Р· С–РЅС„РµРєС†С–С”СЋ РїСЂРё Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅС– РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ Сѓ РґРѕР·Р°С… 10, 20 С– 40 РјРі/РєРі РїСЂРѕРґРµРјРѕРЅСЃС‚СЂСѓРІР°Р»Рё Р·РЅР°С‡РµРЅРЅСЏ Cmax, С‰Рѕ РЅР°Р±Р»РёР¶Р°СЋС‚СЊСЃСЏ РґРѕ Р·РЅР°С‡РµРЅСЊ, РІРёСЏРІР»РµРЅРёС… Сѓ РґРѕСЂРѕСЃР»РёС… РїС–СЃР»СЏ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ Сѓ РґРѕР·Р°С… 500, 1000 С– 2000 РјРі РІС–РґРїРѕРІС–РґРЅРѕ. РЈ С…РѕРґС– РїСЂРѕРІРµРґРµРЅРЅСЏ РїРѕСЂС–РІРЅСЏРЅРЅСЏ Р±СѓР»Рё РІРёСЏРІР»РµРЅС– С„Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРµС‚РёС‡РЅС– С…Р°СЂР°РєС‚РµСЂРёСЃС‚РёРєРё РјС–Р¶ РґРѕР·Р°РјРё РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ С– РїРµСЂС–РѕРґР°РјРё РЅР°РїС–РІРІРёРІРµРґРµРЅРЅСЏ, РїРѕРґС–Р±РЅС– РґРѕ С‚Р°РєРёС…, С‰Рѕ СЃРїРѕСЃС‚РµСЂС–РіР°Р»РёСЃСЏ Сѓ РґРѕСЂРѕСЃР»РёС…, Сѓ РІСЃС–С…, РєСЂС–Рј РЅР°Р№РјРѕР»РѕРґС€РёС… РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ (< 6 РјС–СЃСЏС†С–РІ t1/2 1,6 РіРѕРґРёРЅ). РЎРµСЂРµРґРЅС– Р·РЅР°С‡РµРЅРЅСЏ РєР»С–СЂРµРЅСЃСѓВ РјРµСЂРѕРїРµРЅРµРјСѓ СЃС‚Р°РЅРѕРІРёР»Рё 5,8 РјР»/С…РІ/РєРі (6-12 СЂРѕРєС–РІ), 6,2 РјР»/С…РІ/РєРі (2-5 СЂРѕРєС–РІ), 5,3 РјР»/С…РІ/РєРі (6-23 РјС–СЃСЏС†С–) С– 4,3 РјР»/С…РІ/РєРі (2-5 РјС–СЃСЏС†С–РІ). РџСЂРёР±Р»РёР·РЅРѕ 60 % РґРѕР·Рё РІРёРІРѕРґРёС‚СЊСЃСЏ Р· СЃРµС‡РµСЋ РїСЂРѕС‚СЏРіРѕРј 12 РіРѕРґРёРЅ Сѓ РІРёРіР»СЏРґС– РјРµСЂРѕРїРµРЅРµРјСѓ С‚Р° С‰Рµ 12 % вЂ“ Сѓ РІРёРіР»СЏРґС– РјРµС‚Р°Р±РѕР»С–С‚Сѓ. РЉРѕРЅС†РµРЅС‚СЂР°С†С–С— РјРµСЂРѕРїРµРЅРµРјСѓ Сѓ СЃРїРёРЅРЅРѕРјРѕР·РєРѕРІС–Р№ СЂС–РґРёРЅС– Сѓ РґС–С‚РµР№ Р· РјРµРЅС–РЅРіС–С‚РѕРј СЃС‚Р°РЅРѕРІР»СЏС‚СЊ РїСЂРёР±Р»РёР·РЅРѕ 20 % РІС–Рґ РѕРґРЅРѕС‡Р°СЃРЅРѕ РІРёСЏРІР»РµРЅРёС… СЂС–РІРЅС–РІ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ Сѓ РїР»Р°Р·РјС– РєСЂРѕРІС–, С…РѕС‡Р° РјР°С” РјС–СЃС†Рµ Р·РЅР°С‡РЅР° РјС–Р¶С–РЅРґРёРІС–РґСѓР°Р»СЊРЅР° РІР°СЂС–Р°Р±РµР»СЊРЅС–СЃС‚СЊ РїРѕРєР°Р·РЅРёРєС–РІ. Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРµС‚РёРєР° РјРµСЂРѕРїРµРЅРµРјСѓ Сѓ РЅРѕРІРѕРЅР°СЂРѕРґР¶РµРЅРёС…, СЏРєРёРј Р·Р°СЃС‚РѕСЃРѕРІСѓРІР°Р»Рё Р°РЅС‚РёР±Р°РєС‚РµСЂС–Р°Р»СЊРЅРµ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ, РїСЂРѕРґРµРјРѕРЅСЃС‚СЂСѓРІР°Р»Р° РІРёС‰РёР№ РєР»С–СЂРµРЅСЃ Сѓ РЅРѕРІРѕРЅР°СЂРѕРґР¶РµРЅРёС… Р· Р±С–Р»СЊС€РёРј С…СЂРѕРЅРѕР»РѕРіС–С‡РЅРёРј Р°Р±Рѕ РіРµСЃС‚Р°С†С–Р№РЅРёРј РІС–РєРѕРј С–Р· Р·Р°РіР°Р»СЊРЅРёРј СЃРµСЂРµРґРЅС–Рј РїРµСЂС–РѕРґРѕРј РЅР°РїС–РІРІРёРІРµРґРµРЅРЅСЏ 2,9 РіРѕРґРёРЅРё. РњРѕРґРµР»СЋРІР°РЅРЅСЏ РїСЂРѕС†РµСЃСѓ Р·Р° РњРѕРЅС‚Рµ РЉР°СЂР»Рѕ Р· СѓСЂР°С…СѓРІР°РЅРЅСЏРј РїРѕРїСѓР»СЏС†С–Р№РЅРѕС— Р¤Рљ-РјРѕРґРµР»С– РїРѕРєР°Р·Р°Р»Рѕ, С‰Рѕ РїСЂРё СЂРµР¶РёРјС– РґРѕР·СѓРІР°РЅРЅСЏ 20 РјРі/РєРі РєРѕР¶РЅС– 8 РіРѕРґРёРЅ Р±СѓР»Рѕ РґРѕСЃСЏРіРЅСѓС‚Рѕ T>MIC 60 % РїРѕ РІС–РґРЅРѕС€РµРЅРЅСЋ РґРѕ *P. aeruginosa* Сѓ 95 % РЅРѕРІРѕРЅР°СЂРѕРґР¶РµРЅРёС…, СЏРєС– РЅР°СЂРѕРґРёР»РёСЃСЏ РїРµСЂРµРґС‡Р°СЃРЅРѕ, С– Сѓ 91 % РґРѕРЅРѕС€РµРЅРёС… РЅРѕРІРѕРЅР°СЂРѕРґР¶РµРЅРёС….

РџР°С†С–С”РЅС‚Рё Р»С–С‚РЅСЊРѕРіРѕ РІС–РєСѓ. Р”РѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ С„Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРµС‚РёРєРё Сѓ Р·РґРѕСЂРѕРІРёС… РѕСЃС–Р± Р»С–С‚РЅСЊРѕРіРѕ РІС–РєСѓ (65-80 СЂРѕРєС–РІ) РїРѕРєР°Р·Р°Р»Рё Р·РЅРёР¶РµРЅРЅСЏ РєР»С–СЂРµРЅСЃСѓ РїР»Р°Р·РјРё РєСЂРѕРІС–, С‰Рѕ РєРѕСЂРµР»СЋС” Р·С– Р·РЅРёР¶РµРЅРЅСЏРј РєР»С–СЂРµРЅСЃСѓ РєСЂРµР°С‚РёРЅС–РЅСѓ, РїРѕРІ'СЏР·Р°РЅРёРј Р· РІС–РєРѕРј, Р° С‚Р°РєРѕР¶

PSPµP·PSP°C‡PSPµ P·PSPëP¶PµPSPSCЏ PSPµPSPëCЂPєPsPIPsPiPs PєP»C–CЂPµPSCЃCґ. РљPsCЂPµPєC†C–CЏ РґPsP·Рё РїCЂPµРїР°CЂР°C,Cґ PSPµ РїPsC,CЂC–Р±PSP° РїР°C†C–C”PSC,Р°Pj P»C–C,PSCЊPsPiPs PIC–PєCґ, P·Р° PIPëPSCЏC,PєPsPj PIPëРїР°РґРєC–PI РїPsPjC–CЂPSPsPiPs C– C,CЏP¶PєPsPiPs РїPsCЂCґC€PµPSPSCЏ C„CґPSPєC†C–C— PSPëCЂPsPє.

РљР»C–PSC–C‡PSC– C…Р°CЂР°РєC,РµCЂРёCЃC,РёРєРё.

РµPsPєР°Р·Р°PSPSCЏ.

Р”Р»CЏ Р»C–PєCґPIP°PSPSCЏ C,Р°РєРёC… C–PSC„РµPєC†C–P№ Cґ РґPsCЂPsCЃР»РёC… C–РґC–C,РµP№ PIC–PєPsPj PIC–Рґ 3 PjC–CЃCЏC†C–PI:

- РїPSPµPIPjPsPSC–C—, Cґ C,PsPjCґ C‡РёCЃР»C– PSPµPiPsCЃРїC–C,Р°Р»CЊPSPsC— C,Р° PiPsCЃРїC–C,Р°Р»CЊPSPsC— РїPSPµPIPjPsPSC–C—;
- Р±CЂPsPSC…PsР»РµPiPµPSPµPIPёC… C–PSC„РµPєC†C–P№ РїCЂРё PjCґPєPsPIC–CЃC†РёРґPsP·C–;
- CґCЃPєР»Р°РґPSPµPSPёC… C–PSC„РµPєC†C–P№ CЃРµC‡PsPIPёPIC–РґPSPёC… C€Р»CЏC…C–PI;
- CґCЃPєР»Р°РґPSPµPSPёC… C–PSC,CЂР°Р°Р±РґPsPjC–PSP°Р»CЊPSPёC… C–PSC„РµPєC†C–P№;
- C–PSC„РµPєC†C–P№ РїC–Рґ C‡Р°CЃ РїPsР»PsPiC–PI C– РїC–CЃР»CЏPїPsР»PsPiPsPIPёC… C–PSC„РµPєC†C–P№;
- CґCЃPєР»Р°РґPSPµPSPёC… C–PSC„РµPєC†C–P№ C€PєC–CЂРё C– РjвЂ™CЏPєPёC… C,PєР°PSPёPS;
- PiPsCЃC,CЂPsPiPs Р±Р°PєC,РµCЂC–Р°Р»CЊPSPsPiPs PjPµPSC–PSPiC–C,Cґ.

РњРµРґPsРїРµPSPµPj PjPsP¶PSP° Р·Р°CЃC,PsCЃPsPICґPIP°C,Рё РґР»CЏ Р»C–PєCґPIP°PSPSCЏ РїР°C†C–C”PSC,C–PI Р· PSPµP№C,CЂPsРїРµPSC–C”CЊ C– Р»РёC…PsPjР°PSPєPsCЊ РїCЂРё РїC–РґPsP·CЂC– PSP° C,Рµ, C‰Ps PIPsPSP° CЃРїCЂРёC‡РёPSPµPSP° Р±Р°PєC,РµCЂC–Р°Р»CЊPSPsCЊ C–PSC„РµPєC†C–C”CЊ.

Р›C–PєCґPIP°PSPSCЏ РїР°C†C–C”PSC,C–PI C–Р· Р±Р°PєC,РµCЂC–C”PjC–C”CЊ, CЏPєР° РїPsPIвЂ™CЏP·Р°PSP° Р°Р±Ps PjPsP¶Рµ Р±CґC,Рё РїPsPIвЂ™CЏP·Р°PSP° Р· Р±CґPґCЊ-CЏPєPsCЊ Р· Р·Р°Р·PSP°C‡РµPSPёC… PIPёC‰Рµ C–PSC„РµPєC†C–P№.

РЎР»C–Рґ PICЂР°C…CґPIP°C,Рё PsC„C–C†C–P№PSC– CЂРµPєPsPjРµPSPґР°C†C–C— C‰PsPґPs PIC–PґРїPsPIC–PґPSPsPiPs Р·Р°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ Р°PSC,РёР±Р°PєC,РµCЂC–Р°Р»CЊPSPёC… РїCЂРµРїР°CЂР°C,C–PI.

РµCЂPsC,РёРїPsPєР°Р·Р°PSPSCЏ.

РµC–PґPIPёC‰РµPSP° C‡CґC,Р»РёPIC–CЃC,CЊ PґPs PґC–CЂC‡PsC— CЂРµC‡PsPIPёPSPё Р°Р±Ps PґPs Р±CґPґCЊ-CЏPєPsC— Р· PґPsРїPsPjC–Р¶PSPёC… CЂРµC‡PsPIPёPS РїCЂРµРїР°CЂР°C,Cґ. РµC–PґPIPёC‰РµPSP° C‡CґC,Р»РёPIC–CЃC,CЊ PґPs Р±CґPґCЊ-CЏPєPsPiPs C–PSC€PsPiPs Р°PSC,РёР±Р°PєC,РµCЂC–Р°Р»CЊPSPsPiPs Р·Р°CЃPsР±Cґ PiCЂCґPїPё PєР°CЂР±Р°РїРµPSPµPjC–PI. РўCЏP¶PєР° РїC–PґPIPёC‰РµPSP° C‡CґC,Р»РёPIC–CЃC,CЊ (PSP°РїCЂРёPєР»Р°Pґ, Р°PSP°C„C–Р»Р°PєC,РёC‡PSC– CЂРµР°PєC†C–C—, C,CЏP¶PєC–CЂРµР°PєC†C–C— Р· Р±PsPєCґ C€PєC–CЂРё) PґPs Р±CґPґCЊ-CЏPєPsPiPs C–PSC€PsPiPs

C,PëPïCŕ P±PµC,P°-P»P°PєC,P°PjPSPsPiPs P°PSC,PëP±P°PєC,PµCЂC–P°P»CЊPSPsPiPs P·P°CЃPsP±Cŕ (PSP°PïCЂPëPєP»P°Pŕ, PïPµPSC–C†PëP»C–PSC–PI P°P±Ps C†PµC„P°P»PsCЃPïPsCЂPëPSC–PI).

P'P·P°C"PjPsPŕC-CЏ P· C-PSC€PëPjPë P»C-PєP°CЂCЃCЊPєPëPjPë P·P°CЃPsP±P°PjPë C,P° C-PSC€C- PIPëPŕPë PIP·P°C"PjPsPŕC-P№.

P"PsCЃP»C–PŕP¶PµPSCЊ C‰PsPŕPs PIP·P°C"PjPsPŕC–C— PïCЂPµPïP°CЂP°C,Cŕ P· PsPєCЂPµPjPs PIP·CЏC,PëPjPë P»C–PєP°CЂCЃCЊPєPëPjPë P·P°CЃPsP±P°PjPë, PєCЂC–Pj PïCЂPsP±PµPSPµC†PëPŕCŕ, PSPµ PïCЂPsPIPsPŕPëP»Pë. PµCЂPsP±PµPSPµC†PëPŕ PєPsPSPєCŕCЂCŕC" P· PjPµCЂPsPïPµPSPµPjPsPj C‰PsPŕPs P°PєC,PëPIPSPsPiPs PєP°PSP°P»CЊC†C–C"PIPsPiPs PIPëPIPµPŕPµPSPSCЏ C–, C,P°PєPëPj C‡PëPSPsPj, PïCЂPëPiPSC–C‡CŕC" PSPëCЂPєPsPICŕ CЃPµPєCЂPµC†C–CЊ PjPµCЂPsPïPµPSPµPjCŕ, C‰Ps PïCЂPëP·PIPsPŕPëC,CЊ PŕPs P·P±C–P»CЊC€PµPSPSCЏ PïPµCЂC–PsPŕCŕ PSP°PïC–PIPIPëPIPµPŕPµPSPSCЏ C,P° PïC–PŕPIPëC‰PµPSPSCЏ PєPsPSC†PµPSC,CЂP°C†C–C— PjPµCЂPsPïPµPSPµPjCŕ Cŕ PïP»P°P·PjC– PєCЂPsPIC–. PЎP»C–Pŕ PïCЂPsCЏPIP»CЏC,Pë PsP±PµCЂPµP¶PSC–CЃC,CЊ Cŕ PIPëPïP°PŕPєCŕ PsPŕPSPsC‡P°CЃPSPsPiPs P·P°CЃC,PsCЃCŕPIP°PSPSCЏ PïCЂPsP±PµPSPµC†PëPŕCŕ P· PjPµCЂPsPïPµPSPµPjPsPj. PµPsC,PµPSC†C–P№PSPëP№ PIPïP»PëPI PjPµCЂPsPSPµPjCŕ PSP° P·PIвЂ™CЏP·CŕPIP°PSPSCЏ P· P±C–P»PєP°PjPë C–PSC€PëC… PïCЂPµPïP°CЂP°C,C–PI P°P±Ps PjPµC,P°P±PsP»C–P·Pj PSPµ PIPëPIC‡P°P»Pë. PµCЂPsC,Pµ P·PIвЂ™CЏP·CŕPIP°PSPSCЏ P· P±C–P»PєP°PjPë PSP°CЃC,C–P»CЊPєPë PSPµP·PSP°C‡PSPµ, C‰Ps PIP·P°C"PjPsPŕC–C— P· C–PSC€PëPjPë CЃPïPsP»CŕPєP°PjPë P· CŕCЂP°C…CŕPIP°PSPSCЏPj C†CЊPsPiPs PjPµC…P°PSC–P·PjCŕ PjPsP¶PSP° PSPµ PsC‡C–PєCŕPIP°C,Pë.

PµCЂPë PsPŕPSPsC‡P°CЃPSPsPjCŕ P·P°CЃC,PsCЃCŕPIP°PSPSC– P· PєP°CЂP±P°PïPµPSPµPjP°PjPë P±CŕP»Ps P·P°CЂPµC"CЃC,CЂPsPIP°PSPs P·PSPëP¶PµPSPSCЏ CЂC–PIPSC–PI PIP°P»CЊPïCЂPsC"PIPsC— PєPëCЃP»PsC,Pë PI PєCЂPsPIC–, Cŕ CЂPµP·CŕP»CЊC,P°C,C– C‡PsPiPs P·PSPëP¶PµPSPSCЏ CЂC–PIPSC–PI PIP°P»CЊPïCЂPsC"PIPsC— PєPëCЃP»PsC,Pë PïCЂPëP±P»PëP·PSPs P·P° 2 PŕPSC–CЃC,P°PSPsPIPëP»Ps 60-100 %. P§PµCЂPµP· C€PIPëPŕPєPëP№ PïPsC‡P°C,PsPє PŕC–C— C,P° CЃC,CŕPïC–PSCЊ P·PSPëP¶PµPSPSCЏ PsPŕPSPsC‡P°CЃPSPµ P·P°CЃC,PsCЃCŕPIP°PSPSCЏ PIP°P»CЊPïCЂPsC"PIPsC— PєPëCЃP»PsC,Pë C–PєP°CЂP±P°PïPµPSPµPjC–PI PIPIP°P¶P°C"C,CЊCЃCЏ C,P°PєPëPj, C‰Ps PSPµ PïC–PŕPŕP°C"C,CЊCЃCЏ PєPsCЂPëPiCŕPIP°PSPSCЋ, C,PsPjCŕ CЃP»C–Pŕ CŕPSPëPєP°C,Pë C,P°PєPsC— PIP·P°C"PjPsPŕC–C— (PŕPëPI. CЂPsP·PŕC–P» В«PЋCЃPsP±P»PëPIPsCЃC,C–P·P°CЃC,PsCЃCŕPIP°PSPSCЏВ»).

<u>PµPµCЂPsCЂP°P»CЊPSC– P°PSC,PëPєPsP°PiCŕP»CЏPSC,Pë.</u> PЋPŕPSPsC‡P°CЃPSPµ P·P°CЃC,PsCЃCŕPIP°PSPSCЏ P°PSC,PëP±C–PsC,PëPєC–PI P· PIP°CЂC„P°CЂPëPSPsPj PjPsP¶Pµ P·P±C–P»CЊC€PëC,Pë P№PsPiPs P°PSC,PëPєPsP°PiCŕP»CЏPSC,PSPëP№ PµC„PµPєC,. P'CŕP»Ps P·P°CЂPµC"CЃC,CЂPsPIP°PSPs P±P°PiP°C,Ps PïPsPIC–PŕPsPjP»PµPSCЊ PïCЂPs P·P±C–P»CЊC€PµPSPSCЏ P°PSC,PëPєPsP°PiCŕP»CЏPSC,PSPsPiPs PµC„PµPєC,Cŕ PïPµCЂPsCЂP°P»CЊPSPs P·P°CЃC,PsCЃPsPICŕPIP°PSPëC… P°PSC,PëPєPsP°PiCŕP»CЏPSC,PSPëC… PïCЂPµPïP°CЂP°C,C–PI, Cŕ C,PsPjCŕ C‡PëCЃP»C–PIP°CЂC„P°CЂPëPSCŕ, Cŕ PïP°C†C–C"PSC,C–PI, CЏPєC– PsPŕPSPsC‡P°CЃPSPs

PsC,CЂPëPjCґCЋC,CЊ P°PSC,PëP±P°PєC,PµCЂC–P°P»CЊPSC– PїCЂPµPїP°CЂP°C,Pë. P PëP·PëPє PjPsP¶Pµ P·PjC–PSCЋPIP°C,PëCЃCЏ P·P°P»PµP¶PSPs PIC–Pґ PsCЃPSPsPIPSPëC…
C–PSC„PµPєC†C–P№, PIC–PєCґ C– P·P°PiP°P»CЊPSPsPiPs CЃC,P°PSCґ PїP°C†C–C”PSC,P°, C,P°PєPëPj C‡PëPSPsPj PIPSPµCЃPsPє P°PSC,PëP±P°PєC,PµCЂC–P°P»CЊPSPëC… PїCЂPµPїP°CЂP°C,C–PI Cґ PїC–PґPIPëC‰PµPSPSCЏ CЂC–PIPSC–PI PњPќP’ (PjC–P¶PSP°CЂPsPґPSPsPiPs PSPsCЂPjP°P»C–P·PsPIP°PSPsPiPs PIC–PґPSPsC€PµPSPSCЏ) PsC†C–PSPëC,Pë PIP°P¶PєPs. P PµPєPsPjPµPSPґCґC”C,CЊCЃCЏ PїCЂPsPIPsPґPëC,Pë C‡P°CЃC,PëP№ PєPsPSC,CЂPsP»CЊ CЂC–PIPSC–PI PњPќP’ PїC–Pґ C‡P°CЃ C–PSPµP·P°P±P°CЂPsPj PїC–CЃP»CЏ PsPґPSPsC‡P°CЃPSPsPiPs P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ P°PSC,PëP±C–PsC,PëPєC–PI P· PїPµCЂPsCЂP°P»CЊPSPëPj P°PSC,PëPєPsP°PiCґP»CЏPSC,PsPj.

P”C–C,Pë. PJCЃC– PґPsCЃP»C–PґP¶PµPSPSCЏ P»C–PєP°CЂCЃCЊPєPëC… PIP·P°C”PjPsPґC–P№ PїCЂPsPIPsPґPëP»Pë C,C–P»CЊPєPë Cґ PґPsCЂPsCЃP»PëC….

PћCЃPsP±P»PëPIPsCЃC,C– P·P°CЃC,PsCЃCźPIP°PSPSCЏ.

PµCЂPë PIPëP±PsCЂC– PjPµCЂPsPїPµPSPµPjCґ CЏPє P·P°CЃPsP±Cґ P»C–PєCґPIP°PSPSCЏ CЃP»C–Pґ P±CЂP°C,Pë PґPs CґPIP°PiPë PґPsC†C–P»CЊPSC–CЃC,CЊ P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ P°PSC,PëP±P°PєC,PµCЂC–P°P»CЊPSPsPiPs P·P°CЃPsP±Cґ PiCЂCґPїPë PєP°CЂP±P°PїPµPSPµPjC–PI, PICЂP°C…PsPICґCЋC‡Pë C,P°PєC– C„P°PєC,PsCЂPë CЏPє C,CЏP¶PєC–CЃC,CЊ C–PSC„PµPєC†C–C—, PїPsC€PëCЂPµPSC–CЃC,CЊ CЂPµP·PëCЃC,PµPSC,PSPsCЃC,C– PґPs C–PSC€PëC… PIC–PґPїPsPIC–PґPSPëC… P°PSC,PëP±P°PєC,PµCЂC–P°P»CЊPSPëC… P·P°CЃPsP±C–PI, P° C,P°PєPsP¶ CЂPëP·PëPє PIPëP±PsCЂCґ PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cґ C‰PsPґPs P±P°PєC,PµCЂC–P№, CЃC,C–P№PєPëC… PґPs PєP°CЂP±P°PїPµPSPµPjC–PI.

P PµP·PëCЃC,PµPSC,PSC–CЃC,CЊ PґPs *Enterobacteriaceae, Pseudomonas aeruginosa* C,P° *Acinetobacter*. PJ P„PICЂPsPїPµP№CЃCЊPєPsPjCґ PЎPsCЂP·C–CЂPµP·PëCЃC,PµPSC,PSC–CЃC,CЊ PґPs PїPµPSPµPjC–PI *Enterobacteriaceae, Pseudomonas aeruginosa* C– *Acinetobacter* PIP°CЂC–CЋC”C,CЊCЃCЏ. PµCЂPë PїCЂPëP·PSP°C‡PµPSPSC– PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cґ CЂPµPєPsPjPµPSPґCґC”C,CЊCЃCЏ PICЂP°C…PsPICґPIP°C,Pë PjC–CЃC†PµPICґ CЂPµP·PëCЃC,PµPSC,PSC–CЃC,CЊ C†PëC… P±P°PєC,PµCЂC–P№ PґPs PїPµPSPµPjC–PI.

P PµP°PєC†C–C— PiC–PїPµCЂC‡CґC,P»PëPIPsCЃC,C–. PЇPє C– PїCЂPë P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSC– C–PSC€PëC… P±PµC,P°-P»P°PєC,P°PjPSPëC… P°PSC,PëP±C–PsC,PëPєC–PI, PїPsPIC–PґPsPjP»CЏP»PsCЃCЏ PїCЂPs PIPëPїP°PґPєPë CЃPµCЂP№PsP·PSPëC…, P° C–PSPsPґC– P· P»PµC,P°P»CЊPSPëPjPë PSP°CЃP»C–PґPєP°PjPë, CЂPµP°PєC†C–P№ PїC–PґPIPëC‰PµPSPsC— C‡CґC,P»PëPIPsCЃC,C– (PґPëPI. CЂPsP·PґC–P»Pë B«PµCЂPsC,PëPїPsPєP°P·P°PSPSCЏB» C,P° B«PµPsP±C–C‡PSC– CЂPµP°PєC†C–C—B»). PµP°C†C–C”PSC,Pë, Cґ CЏPєPëC… PI P°PSP°PjPSPµP·C– P·P°CЂPµC”CЃC,CЂPsPIP°PSC–PIPëPїP°PґPєPë PїC–PґPIPëC‰PµPSPsC— C‡CґC,P»PëPIPsCЃC,C– PґPs PєP°CЂP±P°PїPµPSPµPjC–PI, PїPµPSC–C†PëP»C–PSC–PI P°P±Ps C–PSC€PëC… P±PµC,P°-P»P°PєC,P°PjPSPëC… P°PSC,PëP±C–PsC,PëPєC–PI, PjPsP¶CґC,CЊ C,P°PєPsP¶ PjP°C,Pë PїC–PґPIPëC‰PµPSCґ C‡CґC,P»PëPIC–CЃC,CЊ PґPs PjPµCЂPsPїPµPSPµPjCґ. PµPµCЂPµPґ PїPsC‡P°C,PєPsPj C,PµCЂP°PїC–C— PjPµCЂPsPїPµPSPµPjPsPj CЃP»C–Pґ PїCЂPsPIPµCЃC,Pë CЂPµC,PµP»CЊPSPµ PsPїPëC,CґPIP°PSPSCЏ C‰PsPґPs PїPsPїPµCЂPµPґPSC–C…

СЂРµР°РєС†С–Р№ РїС–РґРІРёС‰РµРSPsС— С‡СѓС,Р»РёРІPsСЃС,С– РґРs Р±РµС,Р°-Р»Р°РєС,Р°РjРSPёС… Р°PSС,РёР±С–PsС,РёРєС–РІ. РµСЂРё РІРёРSPёРєPSPµPSPSС–С,СЏР¶РєPsС— Р°Р»РµСЂРiС–С‡PSPsС— СЂРµР°РєС†С–С— Р·Р°СЃС,PsСЃСѓРІР°PSPSСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сѓ СЃР»С–Рґ РїСЂРёРїРёPSPёС,Рё С,Р° РІРґР°С,РёСЃСЏ РґРs РІС–РґРїРsРІС–РґРSPёС… Р·Р°С…PsРґС–РІ.

РµPsРІС–РґРsРjР»СЏР»PsСЃСЏ РїСЂPs С,СЏР¶РєС– РїPsР±С–С‡PSС– СЂРµР°РєС†С–С— Р·Р±PsРєСѓ С€РєС–СЂРё, С,Р°РєС– СЏРє СЃРёPSРґСЂPsРj РЎУС,С–РІРµPSСЃР°–Р”Р¶PsPSСЃРsPSP°, С,PsРєСЃРёС‡PSРёР№ РµРїС–РґРµСЂРjР°Р»СЊPSPёР№ PSPµРєСЂPsР»С–Р·, РjРµРґРёРєР°РjРµPSС,PsР·PSP° Р°Р»РµСЂРiС–СЏ Р·РµPsР·РёPSPsС„С–Р»С–С”СЊ С– СЃРёСЃС,РµРjPSPёРjРё СЃРёРjРїС,PsРjР°РjРё (DRESS-СЃРёPSPґСЂPsРj), РjСѓР»СЊС,РёС„PsСЂРjPSP° РµСЂРёС,РµРjР° С,Р° РiPsСЃС,СЂРёР№ РiРµPSPµСЂР°Р»С–Р·PsРIР°PSPёР№ РµРєР·Р°PSС,РµРjР°С,PsР·PSPёР№ РїСѓСЃС,СѓР»СЊPsР·, Сѓ РїР°С†С–С”PSС,С–РI, СЏРєС– PsС,СЂРёРjСѓРIР°Р»Ре Р»С–РєСѓРIР°PSPSСЏ РjРµСЂPsРїРµPSPµРjPsPj (РґРёРI. СЂPsР·РґС–Р» В«РµPsР±С–С‡PSС– СЂРµР°РєС†С–С—В»). РЈ СЂР°Р·С– РїPsСЏРIРё PsР·PSP°Рє С,Р° СЃРёРjРїС,PsРjС–РI, С‰Ps СЃРIС–РґС‡Р°С,СЊ РїСЂPs С†С– СЂРµР°РєС†С–С—, РjРµСЂPsРїРµPSPµРj СЃР»С–Рґ PSPµРiР°Р№PSPs РIС–РґРjС–PSPёС,Ре С– СЂPsР·РiР»СЏPSСѓС,Ре Р°Р»СЊС,РµСЂPSР°С,РёРIPSРµ Р»С–РєСѓРIР°PSPSСЏ.

РљPsР»С–С,, РїPsРIвЂ™СЏР·Р°PSРёР№ С–Р· Р·Р°СЃС,PsСЃСѓРIР°PSPSСЏРj Р°PSС,РёР±С–PsС,РёРєС–РI. РµСЂРё Р·Р°СЃС,PsСЃСѓРIР°PSPSС– РїСЂР°РєС,РёС‡PSPs РIСЃС–С… Р°PSС,РёР±Р°РєС,РµСЂС–Р°Р»СЊPSPёС… РїСЂРµРїР°СЂР°С,С–РI, Сѓ С,PsРjСѓ С‡РёСЃР»С– РjРµСЂPsРїРµPSPµРjСѓ, Р±СѓР»Рё Р·Р°СЂРµС”СЃС,СЂPsРIР°PSС– РIРёРїР°РґРєРё РєPsР»С–С,Сѓ, РїPsРIвЂ™СЏР·Р°PSPsРiPs С–Р· Р·Р°СЃС,PsСЃСѓРIР°PSPSСЏРj Р°PSС,РёР±С–PsС,РёРєС–РI, С– РIРёРїР°РґРєРё РїСЃРµРIРґPsРjРµРjР±СЂР°PSPsР·PSPsРiPs РєPsР»С–С,Сѓ, СЃС,СѓРїС–PSСЊ С,СЏР¶РєPsСЃС,С– СЏРєРёС… РjРsР¶Рµ РIР°СЂС–СЂРIР°С,Ре РIС–Рґ Р»РµРiРєPsРiPs РґPs С,Р°РєPsРiPs, С‰Ps СЃС,Р°PSPsРIРёС,СЊ Р·Р°РiСЂPsР·Сѓ Р¶РёС,С,СЂ. РўPsРjСѓ РIР°Р¶Р»РёРIPs РїСЂРёР№PSСЏС,Ре РґPs СѓPIР°РiРё РjРsР¶Р»РёРIС–СЃС,СЊ С,Р°РєPsРiPs РґС–Р°РiPSPsР·Сѓ Сѓ РїР°С†С–С”PSС,С–РI, Сѓ СЏРєРёС… РїС–Рґ С‡Р°СЃ Р°Р±Ps РїС–СЃР»СЏ Р·Р°СЃС,PsСЃСѓРIР°PSPSСЏРj РjРµСЂPsРїРµPSPµРjСѓ РIРёPSРёРєР»Р° РґС–Р°СЂРµСЏ (РґРёРI. СЂPsР·РґС–Р» В«РµPsР±С–С‡PSС– СЂРµР°РєС†С–С—В»). РЎР»С–Рґ СЂPsР·РiР»СЏPSСѓС,Ре РїРёС,Р°PSPSСЏ РїСЂPs РїСЂРёРїРёPSPµPSPSСЏ Р»С–РєСѓРIР°PSPSСЏ РjРµСЂPsРїРµPSPµРjPsPj С,Р° Р·Р°СЃС,PsСЃСѓРIР°PSPSСЏ СЃРїРµС†РёС„С–С‡PSPsРiPs Р»С–РєСѓРIР°PSPSСЏ, СЃРїСЂСЏРjPsРIР°PSPsРiPs РїСЂPsС,Ре *Clostridium difficile*. РќРµ СЃР»С–Рґ РїСЂРёР·PSР°С‡Р°С,Ре Р»С–РєР°СЂСѓСЊРєС– Р·Р°СЃРsР±Ре, СЏРєС– РїСЂРёРiPSС–С‡СѓСЂС,СЊ РїРµСЂРёСЃС,Р°Р»СЊС,РёРєСѓ РєРёС€РµС‡PSPёРєСѓ.

РЎУСѓРґPsРjРё. РµС–Рґ С‡Р°СЃ Р»С–РєСѓРIР°PSPSСЏ РєР°СЂР±Р°РїРµPSPµРjР°РjРё, Сѓ С,PsРjСѓ С‡РёСЃР»С– РjРµСЂPsРїРµPSPµРjPsPj, СЂС–РґРєPs РїPsРIС–РґPsРjР»СЏР»PsСЃСЏ РїСЂPs СЃСѓРґPsРjРё (РґРёРI. СЂPsР·РґС–Р» В«РµPsР±С–С‡PSС– СЂРµР°РєС†С–С—).

РљPsPSС,СЂPsР»СЊ С„СѓPSРєС†С–С— РїРµС‡С–PSРєРё. РЈ Р·РIвЂ™СЏР·РєСѓ Р·СЂРёР·РёРєPsРj СЂPsР·РIРёС,РєСѓ РїРµС‡С–PSРєPsРIPsС— С,PsРєСЃРёС‡PSPsСЃС,С–(РїPsСЂСѓС€РµPSPSСЏ С„СѓPSРєС†С–С— РїРµС‡С–PSРєРё Р· С…PsР»РµСЃС,Р°Р·PsРj С–С†РёС,PsР»С–Р·PsРj) РїС–Рґ С‡Р°СЃ Р»С–РєСѓРIР°PSPSСЏ РjРµСЂPsРїРµPSPµРjPsPj СЃР»С–Рґ СЂРµС,РµР»СЊPSPs РєPsPSС,СЂPsР»СЊРIР°С,Ре РїРµС‡С–PSРєPsРIС– С„СѓPSРєС†С–С— (РґРёРI. СЂPsР·РґС–Р» В«РµPsР±С–С‡PSС– СЂРµР°РєС†С–С—В»).

Р—Р°СЃС,PsСЃСѓРIР°PSPSСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сѓ РїР°С†С–С”PSС,Р°Рj С–Р· Р·Р°С…PIPsСЂСЊРIР°PSPSСЏРjРё РїРµС‡С–PSРєРё: РїС–Рґ С‡Р°СЃ

Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ РјРµСЂРѕРїРµРЅРµРјРѕРј Сѓ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ Р· СѓР¶Рµ С–СЃРЅСѓСЋС‡РёРјРё Р·Р°С…РІРѕСЂСЋРІР°РЅРЅСЏРј РїРµС‡С–РЅРєРё СЃР»С–Рґ СЂРµС‚РµР»СЊРЅРѕ РєРѕРЅС‚СЂРѕР»СЋРІР°С‚Рё РїРµС‡С–РЅРєРѕРІС– С„СѓРЅРєС†С–С—. РљРѕСЂРёРіСѓРІР°РЅРЅСЏ РґРѕР·Рё РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ РЅРµ РїРѕС‚СЂС–Р±РЅРµ (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РЎРїРѕСЃС–Р± Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ С‚Р° РґРѕР·РёВ»).

РЎРµСЂРѕРєРѕРЅРІРµСЂСЃС–СЏ РїСЂСЏРјРѕРіРѕ Р°РЅС‚РёРіР»РѕР±СѓР»С–РЅРѕРІРѕРіРѕ С‚РµСЃС‚Сѓ (СЂРµР°РєС†С–СЏ РљСѓРјР±СЃР°). Р›С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ РјРµСЂРѕРїРµРЅРµРјРѕРј РјРѕР¶Рµ РїСЂРёР·РІРµСЃС‚Рё РґРѕ РІРёРЅРёРєРЅРµРЅРЅСЏ РїРѕР·РёС‚РёРІРЅРѕС—/РЅРµРїСЂСЏРјРѕС— СЂРµР°РєС†С–С— РљСѓРјР±СЃР°.В В В В В В В В В В В В В РћРґРЅРѕС‡Р°СЃРЅРµ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РјРµСЂРѕРїРµРЅРµРјСѓ С– РІР°Р»СЊРїСЂРѕС”РІРѕС— РєРёСЃР»РѕС‚Рё/РІР°Р»СЊРїСЂРѕР°С‚Сѓ РЅР°С‚СЂС–СЋ/РІР°Р»СЊРїСЂРѕРјС–РґСѓ РЅРµ СЂРµРєРѕРјРµРЅРґСѓС”С‚СЊСЃСЏ (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«Р’Р·Р°С”РјРѕРґС–СЏ Р· С–РЅС€РёРјРё Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёРјРё Р·Р°СЃРѕР±Р°РјРё С‚Р° С–РЅС€С– РІРёРґРё РІР·Р°С”РјРѕРґС–Р№В»).

Р¦РµР№ Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёР№ Р·Р°СЃС–Р± РјС–СЃС‚РёС‚СЊ 90 РјРі РЅР°С‚СЂС–СЋ РЅР° С„Р»Р°РєРѕРЅ РѕР±вЂ™С”РјРѕРј 1000 РјРі, С‰Рѕ РµРєРІС–РІР°Р»РµРЅС‚РЅРѕ 4,5% РјР°РєСЃРёРјР°Р»СЊРЅРѕС— РґРѕР±РѕРІРѕС— РґРѕР·Рё РЅР°С‚СЂС–СЋ РґР»СЏ РґРѕСЂРѕСЃР»РѕС— Р»СЋРґРёРЅРё (2 Рі), СЂРµРєРѕРјРµРЅРґРѕРІР°РЅРѕС— Р’РћРћР—.

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

Р’Р°РіС–С‚РЅС–СЃС‚СЊ. Р”Р°РЅС– С‰РѕРґРѕ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РјРµСЂРѕРїРµРЅРµРјСѓ РІР°РіС–С‚РЅРёРј Р¶С–РЅРєР°Рј РІС–РґСЃСѓС‚РЅС– Р°Р±Рѕ С—С… РєС–Р»СЊРєС–СЃС‚СЊ РѕР±РјРµР¶РµРЅР°. Р”РѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ РЅР° С‚РІР°СЂРёРЅР°С… РЅРµ РІРёСЏРІРёР»Рё РїСЂСЏРјРёС… Р°Р±Рѕ РѕРїРѕСЃРµСЂРµРґРєРѕРІР°РЅРёС… РµС„РµРєС‚С–РІ СЂРµРїСЂРѕРґСѓРєС‚РёРІРЅРѕС— С‚РѕРєСЃРёС‡РЅРѕСЃС‚С–. РЈ СЏРєРѕСЃС‚С– Р·Р°РїРѕР±С–Р¶РЅРѕРіРѕ Р·Р°С…РѕРґСѓ Р±Р°Р¶Р°РЅРѕ СѓРЅРёРєР°С‚Рё Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РјРµСЂРѕРїРµРЅРµРјСѓ РїС–Рґ С‡Р°СЃ РІР°РіС–С‚РЅРѕСЃС‚С–.

Р“РѕРґСѓРІР°РЅРЅСЏ РіСЂСѓРґРґСЋ. РџРѕРІС–РґРѕРјР»СЏР»РѕСЃСЏ, С‰Рѕ РЅРµРІРµР»РёРєР° РєС–Р»СЊРєС–СЃС‚СЊ РјРµСЂРѕРїРµРЅРµРјСѓ РїСЂРѕРЅРёРєР°С” Сѓ РіСЂСѓРґРЅРµ РјРѕР»РѕРєРѕ. РњРµСЂРѕРїРµРЅРµРј РјРѕР¶РЅР° Р·Р°СЃС‚РѕСЃРѕРІСѓРІР°С‚Рё РїСЂРё Р»Р°РєС‚Р°С†С–С— Р»РёС€Рµ Сѓ РІРёРїР°РґРєР°С…, СЏРєС‰Рѕ РѕС‡С–РєСѓРІР°РЅР° РєРѕСЂРёСЃС‚СЊ РґР»СЏ РјР°С‚РµСЂС– РїРµСЂРµРІРёС‰СѓС” РїРѕС‚РµРЅС†С–Р№РЅРёР№ СЂРёР·РёРє РґР»СЏ РґРёС‚РёРЅРё.

Р—РґР°С‚РЅС–СЃС‚СЊ РІРїР»РёРІР°С‚Рё РЅР° С€РІРёРґРєС–СЃС‚СЊ СЂРµР°РєС†С–С— РїСЂРё РєРµСЂСѓРІР°РЅРЅС– Р°РІС‚РѕС‚СЂР°РЅСЃРїРѕСЂС‚РѕРј Р°Р±Рѕ С–РЅС€РёРјРё РјРµС…Р°РЅС–Р·РјР°РјРё. Р”РѕСЃР»С–РґР¶РµРЅСЊ РІРїР»РёРІСѓ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ РЅР° Р·РґР°С‚РЅС–СЃС‚СЊ РєРµСЂСѓРІР°С‚Рё С‚СЂР°РЅСЃРїРѕСЂС‚РЅРёРјРё Р·Р°СЃРѕР±Р°РјРё С‚Р° РїСЂР°С†СЋРІР°С‚Рё Р· РјРµС…Р°РЅС–Р·РјР°РјРё РЅРµ РїСЂРѕРІРѕРґРёР»Рё. РџСЂРё РєРµСЂСѓРІР°РЅРЅС– Р°РІС‚РѕС‚СЂР°РЅСЃРїРѕСЂС‚РѕРј Р°Р±Рѕ СЂРѕР±РѕС‚С– Р·

C–PSC€PëPjPë PjPµC…P°PSC–P·PjP°PjPë CЂPµPєPsPjPµPSPґCѓC”C,CЊCЃCЏ PґPsC,CЂPëPjCѓPIP°C,PëCЃCЏ PsCЃPsP±P»PëPIPsC— PsP±PµCЂPµP¶PSPsCЃC,C–, PICЂP°C…PsPICѓCЋC‡Pë PjPsP¶P»PëPIC–CЃC,CЊ CЂPsP·PIPëC,PєCѓ PiPsP»PsPIPSPsPiPs P±PsP»CЋ, PїP°CЂPµCЃC,PµP·C–P№ P°P±Ps CЃCѓPґPsPj, PїCЂPs CЏPєC–PїPsPIC–PґPsPjP»CЏP»Pë PїCЂPë P·P°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSC– PjPµCЂPsPїPµPSPµPjCѓ.

РЎРїPsCЃC–P± P·P°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSCЏ C,P° PґPsP·Pë.

<u>P”PsP·CѓPIP°PSPSCЏ.</u> PќP°PIPµPґPµPSC– PSPëP¶C‡Pµ C,P°P±P»PëC†C– PjC–CЃC,CЏC,CЊ P·P°PiP°P»CЊPSC– CЂPµPєPsPjPµPSPґP°C†C–C— C‰PsPґPs PґPsP·CѓPIP°PSPSCЏ P»C–PєP°CЂCЃCЊPєPsPiPs P·P°CЃPsP±Cѓ. P”PsP·P° PjPµCЂPsPїPµPSPµPjCѓ C–C,CЂPëPIP°P»C–CЃC,CЊ P»C–PєCѓPIP°PSPSCЏ P·P°P»PµP¶PëC,CЊ PIC–Pґ PIPëPґCѓ P·P±CѓPґPSPëPєP° C…PIPsCЂPsP±Pë, C,CЏP¶PєPsCЃC,C– P·P°C…PIPsCЂCЋPIP°PSPSCЏ C,P° PIC–PґPїPsPIC–PґC– PSP° P»C–PєCѓPIP°PSPSCЏ.

РЊPµPґPsPїPµPSPµPj PїCЂPë P·P°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSC– Cѓ PґPsP·C– PґPs 2 Pi C,CЂPëC‡C– PSP° PґPsP±Cѓ Cѓ PґPsCЂPsCЃP»PëC… C,P° PґC–C,PµP№ P· PjP°CЃPsCЋ C,C–P»P° P±C–P»CЊC€Pµ 50 PєPi C,P° Cѓ PґPsP·C– PґPs 40 PjPi/PєPi C,CЂPëC‡C– PSP° PґPsP±Cѓ Cѓ PґC–C,PµP№ PjPsP¶Pµ P±CѓC,Pë PsCЃPsP±P»PëPIPs PґPsC†C–P»CЊPSPëPj PїCЂPë P»C–PєCѓPIP°PSPSC– PґPµCЏPєPëC… PIPëPґC–PI C–PSC„PµPєC†C–P№, CЃPїCЂPëC‡PëPSPµPSPëC… PjPµPSC€ C‡CѓC,P»PëPIPëPjPë PIPëPґP°PjPë P±P°PєC,PµCЂC–P№ (PSP°PїCЂPëPєP»P°Pґ, PIPëPґPë *Enterobacteriaceae, Pseudomonas aeruginosa*, *Acinetobacter)*, P°P±Ps PїCЂPë PґCѓP¶Pµ C,CЏP¶PєPëC… C–PSC„PµPєC†C–CЏC….

РќPµPsP±C…C–PґPSPs PґPsC,CЂPëPjCѓPIP°C,PëCЃCЏ PґPsPґP°C,PєPsPIPëC… CЂPµPєPsPjPµPSPґP°C†C–P№ C‰PsPґPs PґPsP·CѓPIP°PSPSCЏ PїCЂPë P»C–PєCѓPIP°PSPSC– PїP°C†C–C”PSC,C–PI C–P· PSPëCЂPєPsPIPsCЋ PSPµPґPsCЃC,P°C,PSC–CЃC,CЋ (PґPëPI. PSPëP¶C‡Pµ).

РўP°P±P»PëC†CЏ 1

P PµPєPsPjPµPSPґPsPIP°PSC– PґPsP·Pë PґP»CЏ PґPsCЂPsCЃP»PëC… C,P° PґC–C,PµP№ P· PjP°CЃPsCЋ C,C–P»P° P±C–P»CЊC€Pµ 50 PєPi

P†PSC„PµPєC†C–CЏ	PЋPґPSPsCЂP°P·PsPIP° PґPsP·P° PґP»CЏ PIPIPµPґPµPSPSCЏ PєPsP¶PSC– 8 PiPsPґPëPS
PµPSPµPIPjPsPSC–CЏ, Cѓ C,PsPjCѓ C‡PëCЃP»C–PSPµPiPsCЃPїC–C,P°P»CЊPSP°, C,P° PiPsCЃPїC–C,P°P»CЊPSP° PїPSPµPIPjPsPSC–CЏ	500 PjPi P°P±Ps 1 Pi
P’CЂPsPSC…PsP»PµPiPµPSPµPIC–C–PSC„PµPєC†C–C— PїCЂPë PjCѓPєPsPIC–CЃC†PëPґPsP·C–	2 Pi
PJCЃPєP»P°PґPSPµPSC– C–PSC„PµPєC†C–C— CЃPµC‡PsPIPëPIC–PґPSPëC… C€P»CЏC…C–PI	500 PjPi P°P±Ps 1 Pi
PJCЃPєP»P°PґPSPµPSC–C–PSC,CЂP°P°P±PґPsPjC–PSP°P»CЊPSC–C–PSC„PµPєC†C–C—	500 PjPi P°P±Ps 1 Pi
P†PSC„PµPєC†C–C— PїC–Pґ C‡P°CЃ PїPsP»PsPiC–PI C– PїC–CЃP»CЏPїPsP»PsPiPsPIC–C–PSC„PµPєC†C–C—	500 PjPi P°P±Ps 1 Pi

PJCЃPєP»P°PґPSPµPSC– C–PSC„PµPєC†C–C— C€PєC–CЂPë C– PjвЂ™CЏPєPёC… C,PєP°PSPёPS	500 PjPi P°P±Ps 1 Pi
P“PsCЃC,CЂPёP№ P±P°PєC,PµCЂC–P°P»CЊPSPёP№ PjPµPSC–PSPiC–C,	2 Pi
P›C–PєCѓPIP°PSPSCЏ PїP°C†C–C”PSC,C–PI P· C„C–P±CЂPёP»CЊPSPsCЋ PSPµP№C,CЂPsPїPµPSC–C”CЋ	1 Pi

PЊPµPґPsPїPµPSPµPj P·P°P·PIPёC‡P°P№ CЃP»C–Pґ P·P°CЃC,PsCЃPsPICѓPIP°C,Pё Cѓ PIPёPiP»CЏPґC– PIPSCѓC,CЂC–C€PSCЊPsPIPµPSPSPsC— C–PSC„CѓP·C–C— C,CЂPёPIP°P»C–CЃC,CЋ PIC–Pґ 15 PґPs 30 C…PIPёP»PёPS. PЉCЂC–Pj C,PsPiPs, PґPsP·Pё PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cѓ PґPs 1 Pi PjPsP¶PSP° PIPIPsPґPёC,Pё Cѓ PIPёPiP»CЏPґC– PIPSCѓC,CЂC–C€PSCЊPsPIPµPSPSPsC— P±PsP»CЋCЃPSPsC— C–PSвЂ™C”PєC†C–C— PїCЂPsC,CЏPiPsPj PїCЂPёP±P»PёP·PSPs 5 C…PIPёP»PёPS. P”P°PSC– P· P±PµP·PїPµPєPё, C‰Ps PїC–PґC,PIPµCЂPґP¶CѓCЋC,CЊ PIPIPµPґPµPSPSCЏ PґPsCЂPsCЃP»PёPj PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cѓ Cѓ PґPsP·C– 2 Pi Cѓ PIPёPiP»CЏPґC– PIPSCѓC,CЂC–C€PSCЊPsPIPµPSPSPsC— P±PsP»CЋCЃPSPsC— C–PSвЂ™C”PєC†C–C—, PsP±PjPµP¶PµPSC–.

PµPsCЂCѓC€PµPSPSCЏ C„CѓPSPєC†C–C— PSPёCЂPsPє. B

PўP°P±P»PёC†CЏ 2

P PµPєPsPjPµPSPґPsPIP°PSC–B PґPsP·PёB PїCЂPµPїP°CЂP°C,CѓB PґP»CЏB PґPsCЂPsCЃP»PёC…B C,P°B PґC–C,PµP№B P·B PjP°CЃPsCЋB C,C–P»P° P±C–P»CЊC€Pµ 50 PєPi, CЏPєC‰Ps PєP»C–CЂPµPSCЃ PєCЂPµP°C,PёPSC–PSCѓ Cѓ PїP°C†C–C”PSC,C–PI CЃC,P°PSPsPIPёC,CЊ PjPµPSC€Pµ 51 PjP»/C…PI

PЉP»C–CЂPµPSCЃ PєCЂPµP°C,PёPSC–PSCѓ (PjP»/C…PI)	PЋPґPSPsCЂP°P·PsPIP° PґPsP·P° (PґPёPI. PўP°P±P»PёC†CЋ 1)	P§P°CЃC,PsC,P°
26-50	PїPsPIPSP° PsPґPSPsCЂP°P·PsPIP° PґPsP·P°	PєPsP¶PSC– 12 PiPsPґPёPS
10-25	PїPsP»PsPIPёPSP° PsPґPSPsCЂP°P·PsPIPsC— PґPsP·Pё	PєPsP¶PSC– 12 PiPsPґPёPS
<10	PїPsP»PsPIPёPSP° PsPґPSPsCЂP°P·PsPIPsC— PґPsP·Pё	PєPsP¶PSC– 24 PiPsPґPёPSPё

P”P°PSC–, C‰Ps PїC–PґC,PIPµCЂPґP¶CѓCЋC,CЊ P·P°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSCЏ PIPєP°P·P°PSPёC… Cѓ PўP°P±P»PёC†C– 2 PґPsP· PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cѓ, PIC–PґPєPsCЂPёPiPsPIP°PSPёC… PSP° PsPґPёPSPёC†CЋ PґPsP·Pё 2 Pi, PsP±PjPµP¶PµPSC–.

PЊPµCЂPsPїPµPSPµPj PIPёPIPsPґPёC,CЊCЃCЏ P·P° PґPsPїPsPjPsPiPsCЋ PiPµPjPsPґC–P°P»C–P·Cѓ C,P° PiPµPjPsC„C–P»CЊC,CЂP°C†C–C—, C,PsPjCѓ PSPµPsP±C…C–PґPSCѓ PґPsP·Cѓ PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cѓ CЃP»C–Pґ PIPIPsPґPёC,Pё PїC–CЃP»CЏ P·P°PIPµCЂC€PµPSPSCЏ PїCЂPsC†PµPґCѓCЂPё PiPµPjPsPґC–P°P»C–P·Cѓ. P PµPєPsPjPµPSPґP°C†C–P№ C‰PsPґPs PICЃC,P°PSPsPIP»PµPSPsC— PґPsP·Pё PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cѓ PґP»CЏ PїP°C†C–C”PSC,C–PI, CЏPєC– PsC,CЂPёPjCѓCЋC,CЊ

РїРµСЂРёС‚PsPSPµР°Р»СЊPSPёР№ РґС–Р°Р»С–Р·, PSPµPjР°С”.

РµPsСЂСѓС€РµPSPSCЏ С„СѓPSРєС†С–С— РїРµС‡С–PSPєРё. Р”Р»СЏ РїР°С†С–С”PSC‚С–PI Р· РїPsСЂСґС€РµPSPSCЏPj С„СґPSPєС†С–С— РїРµС‡С–PSPєРё РєPsСЂРёРіСґPIP°PSPSCЏ РґPsР·Рё РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сґ PSPµ РїPsС‚СЂС–Р±PSPµ (РґРёPI. СЂPsР·РґС–Р» В«РћСЃPsР±Р»РёPIPsСЃС‚С– Р·Р°СЃС‚PsСЃСґPIP°PSPSCЏВ»).

Р”PsР·СѓPIP°PSPSCЏ Сѓ РїР°С†С–С”PSC‚С–PI Р»С–С‚PSCЊPsPiPs PIC–РєСѓ. Р”Р»СЏ РїР°С†С–С”PSC‚С–PI Р»С–С‚PSCЊPsPiPs PIC–РєСѓ Р· PSPsСЂРјР°Р»СЊPSPsСЊ С„СґPSPєС†С–С”СЊ PSPёСЂPsРє Р°Р±Ps Р·С– Р·PSP°С‡РµPSPSCЏPjРё РєР»С–СЂРµPSCЃСґ РєСЂРµР°С‚РёPSC–PSCґ PIPёС‰Рµ 50 PjР»/С…PI РєPsСЂРёРіСґPIP°PSPSCЏ РґPsР·Рё PSPµ РїPsС‚СЂС–Р±PSPµ.

Р”С–С‚Рё PIC–РєPsPj РґPs 3 PjС–СЃСЏС†С–PI. РќРµPjР°С” РґР°PSPёС… РїСЂPs Р±РµР·РїРµРєСґ С‚Р° РµС„РµРєС‚РёPIPSC–СЃС‚СЊ РjРµСЂPsРїРµPSPµPjСґ Сґ РґС–С‚РµР№ PIC–РєPsPj РґPs 3 PjС–СЃСЏС†С–PI, PsРїС‚РёPjР°Р»СЊPSPёР№ СЂРµР¶РёPj РґPsР·СґPIP°PSPSCЏ PSPµ PICЃС‚Р°PSPsPIP»РµPSPёР№. Р†СЃPSCґСЊС‚СЊ PsР±PjРµР¶РµPSC– С„Р°СЂPjР°РєPsРєС–PSPµС‚РёС‡PSC– РґР°PSC–, СЏРєС–PsР±Т‘СЂСґPSC‚PsPICґСЊС‚СЊ Р·Р°СЃС‚PsСЃСґPIP°PSPSCЏ РґPsР·Рё PjРµСЂPsРїРµPSPµPjСґ 20 PjPi/РєPi РєPsР¶PSC– 8 PiPsРґРёPS (РґРёPI. СЂPsР·РґС–Р» В«Р¤Р°СЂPjР°РєPsРєС–PSPµС‚РёР°В»).

РўР°Р±Р»РёС†Я 3

Р РµРєPsPjРµPSPґPsPIP°PSC–В РґPsР·РёВ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚СѓВ РґР»ЯВ РґС–С‚РµР№В PIC–РєPsPjВ PIC–РґВ 3В PjС–СЃСЏС†С–PIВ РґPs 11 СЂPsРєС–PI С– Р· PjР°СЃPsСЊ С‚С–Р»Р° РґPs 50 РєPi.

Р†PSC„РµРєС†С–СЏ	РћРґPSPsСЂР°Р·PsPIP° РґPsР·Р° РґР»Я PIPIРµРґРµPSPSCЏ РєPsР¶PSC– 8 PiPsРґРёPS
РµPSPµPIPjPsPSC–СЏ, Сґ С‚PsPjСґ С‡РёСЃР»С–PSPµPiPsСЃРїС–С‚Р°Р»СЊPSP° С‚Р° PiPsСЃРїС–С‚Р°Р»СЊPSP°	10 Р°Р±Ps 20 PjPi/РєPi PjР°СЃРё С‚С–Р»Р°
Р‘СЂPsPSC…PsР»РµPiPµPSPµPIC–С–PSC„РµРєС†С–С— РїСЂРё PjСґРєPsPIC–СЃС†РёРґPsР·С–	40 PjPi/РєPi PjР°СЃРё С‚С–Р»Р°
PJСЃРєР»Р°РґPSPµPSC– С–PSC„РµРєС†С–С— СЃРµС‡PSPIPёPIC–РґPSPёC… С€Р»СЏС…С–PI	10 Р°Р±Ps 20 PjPi/РєPi PjР°СЃРё С‚С–Р»Р°
PJСЃРєР»Р°РґPSPµPSC–С–PSC,СЂР°Р±РґPsPjС–PSP°Р»СЊPSC–С–PSC„РµРєС†С–С—	10 Р°Р±Ps 20 PjPi/РєPi PjР°СЃРё С‚С–Р»Р°
PJСЃРєР»Р°РґPSPµPSC– С–PSC„РµРєС†С–С— С€РєС–СЂРё С– РjвЂ™СЏРєРёС… С‚РєР°PSPёPS	10 Р°Р±Ps 20 PjPi/РєPi PjР°СЃРё С‚С–Р»Р°
Р“PsСЃС‚СЂРёР№ Р±Р°РєС‚СЂС–Р°Р»СЊPSPёР№ PjРµPSC–PSPiС–С‚	40 PjPi/РєPi PjР°СЃРё С‚С–Р»Р°
Р›С–РєСґPIP°PSPSCЏ РїР°С†С–С”PSC‚С–PI Р·С„С–Р±СЂРёР»СЊPSPsСЊ PSPµР№С‚СЂРїРµPSC–С”СЊ	20 PjPi/РєPi PjР°СЃРё С‚С–Р»Р°

Р”С–С‚Рё Р· PjР°СЃРѕСЊ С‚С–Р»Р° Р±С–Р»СЊС€Рµ 50 РєPi. РЎР»С–Рґ

Р·Р°СЃС‚РѕРІРєРІР°С‚Рё РґРѕР·Сѓ, СЏРє РґР»СЯ РґРѕСЂРѕСЃР»РёС… РїР°С†С–С”РЅС–РІ.

Р”РѕСЃРІС–Рґ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЯ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ РґС–С‚СЯРј Р· РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЯРј С„СѓРЅРєС†С–С— РЅРёСЂРѕРє РЅРµРІРёСЂРѕР·СѓРјС–РЅРёР№ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЯ С„СѓРЅРєС†С–С— РЅРёСЂРѕРє РЅРµРІРёСЂРѕР·СѓРјС–РЅРёР№ Р±РµР·РїРѕСЃРµСЂРґРЅСЊРѕ РїС–СЃР»СЯ РґС–С‚СЯРј РїСЂРѕС‚СЏРіСѓ 20 РјРі/РєРі РјРѕР¶СѓС‚СЊ Р±СѓС‚Рё РІРІРµРґРµРЅРѕ С‚Сѓ РІРёРіР»СЏРґСѓ РґС–С‚СЯРј РїСЂРѕС‚СЏРіСѓ 40 РјРі/РєРі Сѓ РІРёРіР»СЏРґС– РІРЅСѓСЂС–С€РЅСЊРѕРіРѕ РґС–С‚СЯРј Р±РµР»СЊРєРѕРІРѕРіРѕ 5 С…РІРёР»РёРЅ. Р”Р°РЅС– Р· Р±РµР·РїРµРё, С‰Рѕ РїС–РґС‚РІРµСЂРґР¶СѓСЋС‚СЊ РІРІРµРґРµРЅРЅСЯ РґС–С‚СЯРј РїСЂРѕС‚СЏРіСѓ Сѓ РґРѕР·С– 40 РјРі/РєРі Сѓ РІРёРіР»СЏРґС– РІРЅСѓСЂС–С€РЅСЊРѕРіРѕ Р±РµР»СЊРєРѕРІРѕРіРѕ С–РЅРІв„–С”РєС†С–С—, РѕР±РјРµР¶РµРЅС–.

Р РµРєРѕРјРµРЅРґР°С†С–С— С‰РѕРґРѕ СЂРѕР·С‡РёРЅРµРЅРЅСЯ Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРѕРіРѕ РЅР°РіР»СЏРґСѓ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЯ РїРµСЂРµРґ С‰РѕРґРµРЅРЅРёРј РїСЂРёР№РѕРјРѕРј С‚Р°СЃ СЂРѕР·С‡РёРЅРµРЅРЅСЯ СЃР»С–Рґ РїРѕСЂСѓС€РёС‚Рё Р±РµР·РїРµРєСѓ РґРѕ РїРѕС‡Р°С‚РєСѓ РґС–С‚СЯРј РїСЂРѕС‚СЏРіСѓ РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЯ С‚Р°СЃ СЂРѕР·С‡РёРЅРµРЅРЅСЯ С‚РѕРґС– РїРѕС‚СЂС–Р±РЅРѕ РїСЂРёР№РЅСЏС‚Рё СЂС–С€РµРЅРЅСЯ РїСЂРѕ РїСЂРёР·РЅР°С‡РµРЅРЅСЯ С–РЅС€РѕРіРѕ Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРѕРіРѕ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РЈРјРѕРІРё Р·Р±РµСЂС–Р°РЅРЅСЯВ»).

Р†РЅС‚РµСЂР°РєС†С–С—: РјРµСЂРѕРїСЂРёС”РјСЃС‚РІР° РґР»СЯ РІРѕСЃС‚Р°РЅРЅСЊРѕРіРѕ С‚РёР¶РЅСЏ Р±РµР»СЊРєРѕРІРѕРіРѕ РІРёРіР»СЏРґСѓ СЃР»С–Рґ СЂРѕР·РіР»СЏРґР°С‚Рё СЃР»С–Рґ РґРѕ РїРѕС‡Р°С‚РєСѓ РґРёСЃРїР°РЅСЃРµСЂРёР·Р°С†С–С— С‚Р° РґРѕ РїРѕС‡Р°С‚РєСѓ РґС–С‚СЯРј РїСЂРѕС‚СЏРіСѓ 0,9 % СЂРѕР·С‡РёРЅРЅРёРє РЅР°Р±СѓРґРµ 5 % СЂРѕР·С‡РёРЅРЅРёРє РіР»СЋРєРѕР·Рё РґР»СЯ С–РЅС‚РµРЅСЃРёРІРЅРѕРіРѕ РєРѕРЅС‚СЂРѕР»СЋ.

Р”С–Рё. РџСЂРµРїР°СЂР°С‚ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЯ РґС–С‚СЯРј РІС–РєРѕРІ Р· 3 РјС–СЃСЏС†С–РІ.

РџРµРєСЂРµРґРѕР·Р°РіР»СЏРґ.

Р’С–РґРѕРІСЃСЃРѕРІ РїРµСЂРµРґРѕР·Р°РіР»СЏРґ РјРѕР¶СѓС‚СЊ Сѓ РїР°С†С–С”РЅС–РІ Р· РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЯРј С„СѓРЅРєС†С–С— РЅРёСЂРѕРє Сѓ РІРёРіР»СЏРґС–, СЏРєС‰Рѕ РґРѕР·Р° РїСЂРёР№РѕРјСѓ Сѓ РґРѕСЂРѕСЃР»РёС… РєРѕСЂРёСЃС‚СЊ СЏРїРёРєСЃР°РЅРЅСЯ С‚Р° РґРёСЃРїР°РЅСЃРµСЂРёР·Р°С†С–С— В«РЈРїРѕСЃС–Р± Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЯ С,Р° РґРѕР·Р°РµРЅС‚Р¶РЅРѕРіРѕ РґРѕСЃРІС–РґСѓ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЯ РїСЃРёС…С–С‡РЅРёС… Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЯ РїСЂРёР№РѕРјСѓ РґРѕ РїРѕС‡Р°С‚РєСѓ СЏРєРѕРіРѕСЃСЊ С‚РѕРґРё, С‰Рѕ СЏРєС‰Рѕ СЃР»С–Рґ

PïPµCЂPµPґPsP·CŕPIP°PSPSCЏ PIPëPSPëPєP°CЋC,CЊ PSPµP±P°P¶P°PSC– CЂPµP°PєC†C–C—, PIPsPSPë CŕP·PiPsPґP¶CŕCЋC,CЊCЃCЏ P· PïCЂPsC„C–P»PµPj P·P°P·PSP°C‡PµPSPëC… PïPsP±C–C‡PSPëC… CЂPµP°PєC†C–P№, PsPïPëCЃP°PSPëC… Cŕ CЂPsP·PґC–P»C– В«PџPsP±C–C‡PSC– CЂPµP°PєC†C–C—В», В C–, CЏPє PïCЂP°PIPëP»Ps, P»PµPiPєC– P·P° C,CЏP¶PєC–CЃC,CЋ PïCЂPsCЏPIC–PI C– PjPëPSP°CЋC,CЊ PïC–CЃP»CЏ PIC–PґPjC–PSPë PïCЂPµPïP°CЂP°C,Cŕ P°P±Ps P·PSPëP¶PµPSPSCЏ P№PsPiPs PґPsP·Pë. PЎP»C–Pґ CЂPsP·PiP»CЏPSCŕC,Pë PSPµPsP±C…C–PґPSC–CЃC,CЊ CЃPëPjPïC,PsPjP°C,PëC‡PSPsPiPs P»C–PєCŕPIP°PSPSCЏ. P’ PsCЃC–P± P· PSPsCЂPjP°P»CЊPSPsCЋ C„CŕPSPєC†C–C”CЋ PSPëCЂPsPє PIC–PґP±CŕPIP°C”C,CЊCЃCЏ C€PIPëPґPєPµ PIPëPIPµPґPµPSPSCЏ PïCЂPµPïP°CЂP°C,Cŕ PSPëCЂPєP°PjPë. P“PµPjPsPґC–P°P»C–P· PIPëPIPsPґPëC,CЊ PjPµCЂPsPïPµPSPµPj C–P№PsPiPs PjPµC,P°P±PsP»C–C,Pë P· PsCЂPiP°PSC–P·PjCŕ.

PџPsP±C–C‡PSC– CЂPµP°PєC†C–C—.

PЈ C…PsPґC– PsPiP»CЏPґCŕ PґP°PSPëC… 4872 C–P· 5026 PïP°C†C–C”PSC,C–PI C‰PsPґPs PIPïP»PëPICŕ P»C–PєCŕPIP°PSPSCЏ PjPµCЂPsPïPµPSPµPjPsPj PSP°P№C‡P°CЃC,C–C€PëPjPë PSPµP±P°P¶P°PSPëPjPë CЂPµP°PєC†C–CЏPjPë, PïPsPIвЂ™CЏP·P°PSPëPjPë C–P· P·P°CЃC,PsCЃCŕPIP°PSPSCЏPj PjPµCЂPsPïPµPSPµPjCŕ, P±CŕP»Pë PґC–P°CЂPµCЏ (2,3 %), PIPëCЃPëPï (1,4 %), PSCŕPґPsC,P°/P±P»CЋPIP°PSPSCЏ (1,4 %) C,P° P·P°PïP°P»PµPSPSCЏ Cŕ PjC–CЃC†C– PIPIPµPґPµPSPSCЏ C–PSвЂ™C”PєC†C–C— (1,1 %). PќP°P№C‡P°CЃC,C–C€PëPjPë PSPµP±P°P¶P°PSPëPjPë, PïPsPIвЂ™CЏP·P°PSPëPjPë C–P· P·P°CЃC,PsCЃCŕPIP°PSPSCЏPj PjPµCЂPsPïPµPSPµPjCŕ CЏPIPëC‰P°PjPë P· P±PsPєCŕ P»P°P±PsCЂP°C,PsCЂPSPëC… PïPsPєP°P·PSPëPєC–PI, PïCЂPs CЏPєC– PïPsPIC–PґPsPjP»CЏP»PsCЃCЏ, P±CŕP»Pë C,CЂPsPjP±PsC†PëC,PsP· (1,6 %) C,P° PïC–PґPIPëC‰PµPSPSCЏ CЂC–PIPSC–PI PïPµC‡C–PSPєPsPIPëC… C„PµCЂPjPµPSC,C–PI (1,5–4,3 %). PЈ PSP°PIPµPґPµPSC–P№ PSPëP¶C‡Pµ C,P°P±P»PëC†C– PICЃC– PïPsP±C–C‡PSC– CЂPµP°PєC†C–C— P·P°P·PSP°C‡PµPSC– P·P° PєP»P°CЃPsPj CЃPëCЃC,PµPjPë PsCЂPiP°PSC–PI C– C‡P°CЃC,PsC,PsCЋ: PґCŕP¶Pµ C‡P°CЃC,Ps (≥ 1/10); C‡P°CЃC,Ps (PIC–Pґ ≥ 1/100 PґPs < 1/10); PSPµC‡P°CЃC,Ps (PIC–Pґ ≥ 1/1000 PґPs < 1/100); CЂC–PґPєPsВ (PIC–Pґ ≥ 1/10000 PґPs < 1/1000); PґCŕP¶Pµ CЂC–PґPєPs (< 1/10000); C‡P°CЃC,PsC,P° PSPµPIC–PґPsPjP° (PSPµ PjPsP¶PSP° PsC†C–PSPëC,Pë PSP° PsCЃPSPsPIC– PSP°CЏPIPSPëC… PґP°PSPëC…). PЈ PjPµP¶P°C… PєPsP¶PSPsC— PiCЂCŕPïPë C‡P°CЃC,PsC, PïPsP±C–C‡PSC– CЂPµP°PєC†C–C— P·P°P·PSP°C‡PµPSC– Cŕ PïPsCЂCЏPґPєCŕ P·PjPµPSC€PµPSPSCЏ PïCЂPsCЏPIC–PI.

P†PSC„PµPєC†C–C— C,P° C–PSPIP°P·C–C— – PSPµC‡P°CЃC,Ps: PsCЂP°P»CЊPSPëP№ C,P° PIP°PiC–PSP°P»CЊPSPëP№ PєP°PSPґPëPґPsP·.

P— P±PsPєCŕ PєCЂPsPIC– C,P° P»C–PjC„P°C,PëC‡PSPsC— CЃPëCЃC,PµPjPë вЂ“ C‡P°CЃC,Ps: C,CЂPsPjP±PsC†PëC,PµPjC–CЏ; PSPµC‡P°CЃC,Ps: P°PiCЂP°PSCŕP»PsC†PëC,PsP·, PiPµPjPsP»C–C,PëC‡PSP° P°PSPµPjC–CЏ, C,CЂPsPjP±PsC†PëC,PsPïPµPSC–CЏ, PSPµP№C,CЂPsPïPµPSC–CЏ, P»PµP№PєPsPïPµPSC–CЏ, PµPsP·PëPSPsC„C–P»C–CЏ.

P— P±PsPєCŕ C–PjCŕPSPSPsC— CЃPëCЃC,PµPjPë - PSPµC‡P°CЃC,Ps: P°PSP°C„C–P»P°PєC,PëC‡PSP° CЂPµP°PєC†C–CЏ (PґPëPI. CЂPsP·PґC–P»Pë В«PџCЂPsC,PëPïPsPєP°P·P°PSPSCЏВ» C,P° В«PћCЃPsP±P»PëPIPsCЃC,C– P·P°CЃC,PsCЃCŕPIP°PSPSCЏВ»), P°PSP°C„C–P»P°PєC,PëC‡PSPëP№ PSP°P±CЂCЏPє.

РµСЃРёС…С‹С‡РЅС‹Р»Р°РґРё – СЂС–РґРєРѕ: РґРµР»С–СЂС–Р№.

Р— Р±РѕРёСѓ РЅРµСЂРІРѕРІ СЃРёСЃС‚РµРјРјРё – С‡Р°СЃС‚Рѕ: РіРѕР»РѕРІРЅРѕР№ Р±С–Р»СЊ; РЅРµС‡Р°СЃС‚Рѕ: РїР°СЂРµРјС‚Р·РѕРІР°РЅРёР№ СЂС–РґРєРѕ: СЃСѓРґРѕРјРё (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РћСЃРѕР±Р»РёРІРѕСЃС‚С– Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏВ»).

Р— Р±РѕРёСѓ С€Р»СѓРЅРѕРєРѕРІРѕ-РєРёС€РєРѕРІРѕРіРѕ С‚СЂР°РєС‚Сѓ – С‡Р°СЃС‚Рѕ: РґС–Р°РіРЅРѕСЃС‚РёРєР°, Р±С–Р»СЊ Сѓ Р¶РёРІРѕСЃС–, Р±Р»СЊР°РЅРЅСЏ, РЅСѓРґРѕС‚Р°; РЅРµС‡Р°СЃС‚Рѕ: РєРѕР»С–С‚, Р°СЃРїС–СЂР°С†С–Р№РѕРІР°РЅРёР№ С–Р· Р·Р°СЃС‚СѓРґРѕРІР°РЅРЅСЏ (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РћСЃРѕР±Р»РёРІРѕСЃС‚С– Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏВ»).

Р— Р±РѕРёСѓ РїРµС‡С–РЅРєРѕРІРѕРіРѕ С‚СЂР°РєС‚Сѓ – С‡Р°СЃС‚Рѕ: РґС–Р°РіРЅРѕСЃС‚РёРєР° Сѓ Р¶РёРІРѕСЃС–, Р±Р»СЊ Сѓ РєРѕР»С–С‚СЂС–РґРёС…, РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С‡РЅРѕРіРѕ РєСЂРёР·Сѓ; РЅРµС‡Р°СЃС‚Рѕ: РїС–СЂРІРёРіРѕРЅРєР° С–Р· Р·Р°СЃС‚СѓРґРѕРІР°РЅРёР№ С–Р· РєСЂРѕРІРѕС‚РѕС‡РёРІРѕСЃС‚С– Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РІ РєСЂРѕРІС–.

Р— Р±РѕРёСѓ С€РєС–РЅРєРѕ-СЂРёРґРёРЅРѕРІРёС… С‚РєР°РЅРёРЅ – С‡Р°СЃС‚Рѕ: РІРёРєР»СЋС‡РЅРѕ РґР»СЏ РєСЂРѕРІРѕС‚РѕС‡РёРІРѕСЃС‚С– РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С‡РЅРѕРіРѕ РєСЂРёР·Сѓ, СЃРІРёСЂС–РїРѕРґС–Р±РЅРёС… РєСЂРѕРІРѕС‚РѕС‡РёРІРѕСЃС‚РµР№ РєСЂРѕРІС– РїСЂРёР·РЅР°С‡РµРЅРѕ РґР»СЏ РєСЂРѕРІРѕС‚РѕС‡РёРІРѕСЃС‚С– РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С‡РЅРѕРіРѕ РєСЂРёР·Сѓ РІ РєСЂРѕРІС–.

Р—Р°РіР°Р»СЊРЅС– СЂРѕР·Р»Р°РґРё С‚Р° СЃС‚Р°РЅРё Сѓ РјС–СЃС†СЏС… РіРѕСЃС‚СЂРёС… РіРЅС–Р№РѕРІРёРєР°РґРё РіРѕСЃС‚СЂРёС… РіРЅС–Р№РѕРІРёРєР°РґРё – РЅРµС‡Р°СЃС‚Рѕ: Р·Р°РіР°Р»СЊРЅС–, Р±С–Р»СЊ; РЅРµС‡Р°СЃС‚Рѕ: С‚СЂРѕРїС–С‡РЅС– РґС–СЏ РїСЂРё Р·Р±С–Р»СЊС€РµРЅРЅС– СЂРёР·РёРєСѓ РїРѕСЂР°РЅРµРЅРЅСЏ РґРёС…Р°Р»СЊРЅРёС… С€Р»СЏС…С–РІ РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С‡РЅРѕРіРѕ РєСЂРёР·Сѓ. РўР°РєС‚РёРєР° РґС–Р°РіРЅРѕСЃС‚РёРєРё С‚Р° РїСЂРѕС„С–Р»Р°РєС‚РёРєРё РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С‡РЅРѕРіРѕ РєСЂРёР·Сѓ РїСЂРёР·РЅР°С‡Р°С”С‚СЊСЃСЏ РїСЂРё Р·Р±С–Р»СЊС€РµРЅРЅС– СЂС–РґРёРЅРё С‚Р° РїСЂРё РЅР°СЏРІРЅРѕСЃС‚С– РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С‡РЅРѕРіРѕ РєСЂРёР·Сѓ РІ РєСЂРѕРІС–.

РµРїС–РґРѕСЂРѕР»РѕРіС–С‡РЅС– РїС–РґС…РѕРґРё Р¤РѕСЂРјСѓРІР°РЅРЅСЏ РґС–Р°РіРЅРѕР·Сѓ – РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏ РїС–СЃР»СЏ РіС–РїРѕРєСЃС–С— РґСЂС–Р±РЅРёС… РєСЂРѕРІРѕС‚РѕС‡РѕРє РґР»СЏ РІРёР·РЅР°С‡РµРЅРЅСЏ РїСЂРёС‡РёРЅРё С‚Р° РїР°С‚РѕРіРµРЅРµР·Сѓ РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С‡РЅРѕРіРѕ РєСЂРёР·Сѓ.

РµРѕСЃРѕР±Р»РёРІРѕСЃС‚С– РїС–Р±РѕСЂСѓ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ Р·Р°СЃС‚СѓРґРѕРІР°РЅРЅСЏ РєРѕСЃС‚СЂРёС… РіРЅС–Р№РѕРІРёРєР°РґРё РіРѕСЃС‚СЂРёС… РіРЅС–Р№РѕРІРёРєР°РґРё С‚Р° РїСЂРѕС„С–Р»Р°РєС‚РёРєР° РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С‡РЅРѕРіРѕ РєСЂРёР·Сѓ. Р¦РµР РґР°Р” Р·РјС–РЅСЋС”С‚СЊСЃСЏ РїСЃРёС…С–С‡РЅРёР№ СЃС‚Р°РЅ С…РІРѕСЂРёС… РґС–С‚РµР№ С‚Р° РїС–Р»С–С‚РєРѕРІРёС… РїРѕСЂСѓС€РµРЅСЊ, РїРѕРІ'СЏР·Р°РЅРёС… С–Р· РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С‡РЅРѕСЋ С…РІРѕСЂРѕР±РѕСЋ РЅРёСЂРѕРє, РїСЂРёСЃРєС–РїР»СЋС”, С‰Рѕ РїСЂРё РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С‡РЅС–Р№ С…РІРѕСЂРѕР±С– РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏ РіРѕРјРµРѕСЃС‚Р°Р·Сѓ С‚Р° РјС–РєСЂРѕС†РёСЂРєСѓР»СЏС†С–С— РєСЂРѕРІС– С”, РїРѕ СЃСѓС‚С– СЃРїС–РІСЃС‚СѓСЋС‡РёРјРё С„Р°РєС‚РѕСЂР°РјРё СЂРёР·РёРєСѓ СЂРѕР·РІРёС‚РєСѓ С‚Р° РїСЂРѕРіСЂРµСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ С…РІРѕСЂРѕР±Рё.

РµРїС–РґРµРјС–РѕР»РѕРіС–С‡РЅС– РґР°РЅС– РїСЂРѕ РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С‡РЅСѓ С…РІРѕСЂРѕР±Сѓ РіРѕСЃС‚СЂРёС… РіРЅС–Р№РѕРІРёРєР°РґРё РіРѕСЃС‚СЂРёС… РіРЅС–Р№РѕРІРёРєР°РґРё – РЅРµС‡Р°СЃС‚Рѕ: Р·Р°РіР°Р»СЊРЅС–, Р±С–Р»СЊ; РЅРµС‡Р°СЃС‚Рѕ: С‚СЂРѕРїС–С‡РЅС– С–Р· РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С‡РЅРѕСЋ С…РІРѕСЂРѕР±РѕСЋ РіРѕСЃС‚СЂРёС… РіРЅС–Р№РѕРІРёРєР°РґРё РіРѕСЃС‚СЂРёС… РіРЅС–Р№РѕРІРёРєР°РґРё С‚Р° РїСЂРё РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С‡РЅС–Р№ С…РІРѕСЂРѕР±С– РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏ РіРѕРјРµРѕСЃС‚Р°Р·Сѓ С‚Р° РјС–РєСЂРѕС†РёСЂРєСѓР»СЏС†С–С— РєСЂРѕРІС– С”, РїРѕ СЃСѓС‚С– СЃРїС–РІСЃС‚СѓСЋС‡РёРјРё С„Р°РєС‚РѕСЂР°РјРё СЂРёР·РёРєСѓ СЂРѕР·РІРёС‚РєСѓ С‚Р° РїСЂРѕРіСЂРµСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ С…РІРѕСЂРѕР±Рё.

РїСЂРѕРіРЅРѕР·СѓРІР°РЅРЅСЏ С…РІРѕСЂРѕР±Рё С‚Р° СЃС‚Р°РЅСѓ С…РІРѕСЂРёС… РіРЅС–Р№РѕРІРёРєР°РґРё – РїСЂРѕРіРЅРѕР·СѓРІР°РЅРЅСЏ РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С‡РЅРѕРіРѕ РєСЂРёР·Сѓ СЃРїС–РІСЃС‚СѓСЋС‡РёРјРё С„Р°РєС‚РѕСЂР°РјРё СЂРёР·РёРєСѓ РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С‡РЅРѕРіРѕ РєСЂРёР·Сѓ РІ РєСЂРѕРІС–.

РїСЂРѕРіРЅРѕСЃС‚РёС‡РЅРѕ-РїСЂРѕРіРЅРѕСЃС‚РёС‡РЅС– С‚Р° СЃС‚Р°РЅРґР°СЂС‚РёР·РѕРІР°РЅС– РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С‡РЅРѕРіРѕ РєСЂРёР·Сѓ – С‡Р°СЃС‚Рѕ: Р·Р°РіР°Р»СЊРЅС–, Р±С–Р»СЊ; РЅРµС‡Р°СЃС‚Рѕ: С‚СЂРѕРїС–С‡РЅС– С–Р· РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С‡РЅРѕСЋ С…РІРѕСЂРѕР±РѕСЋ РіРѕСЃС‚СЂРёС… РіРЅС–Р№РѕРІРёРєР°РґРё РіРѕСЃС‚СЂРёС… РіРЅС–Р№РѕРІРёРєР°РґРё С‚Р° РїСЂРё РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С‡РЅС–Р№ С…РІРѕСЂРѕР±С– РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏ РіРѕРјРµРѕСЃС‚Р°Р·Сѓ С‚Р° РјС–РєСЂРѕС†РёСЂРєСѓР»СЏС†С–С— РєСЂРѕРІС– С”, РїРѕ СЃСѓС‚С– СЃРїС–РІСЃС‚СѓСЋС‡РёРјРё С„Р°РєС‚РѕСЂР°РјРё СЂРёР·РёРєСѓ СЂРѕР·РІРёС‚РєСѓ С‚Р° РїСЂРѕРіСЂРµСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ С…РІРѕСЂРѕР±Рё.

РїСЂРѕС„С–Р»Р°РєС‚РёС‡РЅС– РґС–С— – РїСЂРѕС„С–Р»Р°РєС‚РёС‡РЅС– РґС–С— РїСЂРё РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С‡РЅРѕРіРѕ РєСЂРёР·Сѓ СЃРїС–РІСЃС‚СѓСЋС‡РёРјРё С„Р°РєС‚РѕСЂР°РјРё СЂРёР·РёРєСѓ РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С‡РЅРѕРіРѕ РєСЂРёР·Сѓ РІ РєСЂРѕРІС–.

РїСЂРѕРіРЅРѕСЃС‚РёС‡РЅС– С‚Р° СЃС‚Р°РЅРґР°СЂС‚РёР·РѕРІР°РЅС– РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С‡РЅРѕРіРѕ РєСЂРёР·Сѓ – С‡Р°СЃС‚Рѕ: Р·Р°РіР°Р»СЊРЅС–, Р±С–Р»СЊ; РЅРµС‡Р°СЃС‚Рѕ: С‚СЂРѕРїС–С‡РЅС– С–Р· РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С‡РЅРѕСЋ С…РІРѕСЂРѕР±РѕСЋ РіРѕСЃС‚СЂРёС… РіРЅС–Р№РѕРІРёРєР°РґРё РіРѕСЃС‚СЂРёС… РіРЅС–Р№РѕРІРёРєР°РґРё С‚Р° РїСЂРё РіС–РїРµСЂС‚РѕРЅС–С‡РЅС–Р№ С…РІРѕСЂРѕР±С– РїРѕСЂСѓС€РµРЅРЅСЏ РіРѕРјРµРѕСЃС‚Р°Р·Сѓ С‚Р° РјС–РєСЂРѕС†РёСЂРєСѓР»СЏС†С–С— РєСЂРѕРІС– С”, РїРѕ СЃСѓС‚С– СЃРїС–РІСЃС‚СѓСЋС‡РёРјРё С„Р°РєС‚РѕСЂР°РјРё СЂРёР·РёРєСѓ СЂРѕР·РІРёС‚РєСѓ С‚Р° РїСЂРѕРіСЂРµСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ С…РІРѕСЂРѕР±Рё.

РїРѕР±С–С‡РЅРёС… СЂРµР°РєС†С–Р№ С‚Р° РІС–РґСЃС‚СѓРїСѓ С– РѕР»РµР°СЂСЃСЊРєРѕРіРѕ Р·Р°СЃРѕР±Сѓ С‡РµСЂРµР· РЂРІС–С‚СЊРєРѕРіРѕ С–РЅС„РѕСЂРјР°С†С–Р№РЂРѕСЃ СЃРёСЃС‚РµРјРё Р· С„Р°СЂРјР°РєРѕРіР»С†С–С— Р·Р° РїРѕСЃРёР»Р°РЅРЅСЏРј: https://aisf.dec.gov.ua.

РўРµСЂРјС–РЅРё РїСЂРёР·РЅР°С‚РЅРѕСЃС‚С–.

3 СЂРѕРєРё.

РЈРјРѕРІРё Р·Р±РµСЂС–РіР°РЅРЅСЏ

Р—Р±РµСЂС–РіР°С‚Рё РїСЂРё С‚РµРјРїРµСЂР°С‚СѓСЂС– РЅРµ РІРёС‰Рµ 25 В°РЎ РІ РѕСЂРёРіС–РЅР°Р»СЊРЅС–Р№ СѓРїР°РєРѕРІС†С– РІ РЅРµРґРѕСЃС‚СѓРїРЅРёРіРѕ РґС–С‚РµР№ РјС–СЃС†С–.

Р’РѕСѓС‚СЂС–С€РЊРѕРІРµРЅРЊРѕРі Р±РѕР»СЊРЅРёРіРѕ РІРІРµРґРµРЅРЊРѕРЏ

Р РѕР·С‡РёРЅ РґР»СЏ Р±РѕР»СЊРЅРёС— С–РЅСЊв„–С”Р¢С–С— РіРѕС‚СѓС‚СЊ С€Р»СЏС…РѕРј РІРёС‰РёС…СЊ С€Р»СЏС…РѕРІРёС… Р·Р°СЃРѕР±Сѓ РІРІРµРґРµРЊРѕ Р±РѕР»СЊРЅРёРіРѕ С–РЅСЊв„–С”Р¢С–С— Р¤Рѕ РіРѕС‚СѓС‚СЊ Р±РѕР»СЊРЅРёРіРѕ РІ С‚РµС‡С–РЅРЊ 50 РјРі/РјР». Р‘СѓР»Р° РїСЂРѕРґРµРјРѕРЅСЃС‚СЂРѕРІР°РЅР° С…С–РјС–С‡РЅР° СѓРЅС–РєР°Р»СЊРЅС–СЃС‚СЊ РїСЂРѕРіРЅРѕР·Сѓ С‚Р° С„Р°СЂРјР°РєРѕР»РѕРіС–С‡РЅРёС… РґР°РЅРёС… СЂРѕР·С‡РёРЅ Р±РѕР»СЊРЅРёРіРѕ С–РЅСЊв„–С”Р¢С–С— РїСЂРѕС‚СЏРіРѕРј 3 РіРѕРґРёРЊ РїСЂРё С‚РµРјРїРµСЂР°С‚СѓСЂС– РґРѕ 25 В°С Р°Р±Рѕ 12 РіРѕРґРёРЊ РІ СѓРјРѕРІР°С… РѕС…РѕР¶РµРЊРѕ (2-8 В°С).

Р— РјС–РєСЂРѕР±С–РѕР»РѕРіС–С‡РЅРѕС— С‚РѕС‡РєРё Р·РѕСЂСѓ, СЏРєС‰Рѕ РјС–СЃС†Рµ РІРґРєСЂРёС‚РѕРіРѕ/РїРѕСЂРѕР¶РµРЊРѕ/СЂРѕР·СЂС–Р·Р°РЊРѕ РѕР±СЂРѕР±Р»РµРЊРѕ СЂРёР·РёРєРѕРІР°РЊРёРјРё С€РєС–РґР»РёРІРёРјРё С–РЅС„РµРєС†С–Р№РЂРѕСЃС‚СЏРјРё, РїСЂРѕРґРѕРІР¶СѓС”С‚СЊСЃСЏ РІРёРєРѕСЂРёСЃС‚Р°РЊРЊСЏ РѕРґРЅРѕСЂР°Р·РѕРІРёС… РѕРґСЏРіС–РІ.

РЇРєС‰Рѕ РїСЂРѕРґРѕРІР¶РµРЊРЊСЏ РІРёРєРѕСЂРёСЃС‚Р°РЊРЊСЏ РѕРґРЅРёС… С–РЅСЊв„–С”Р¶С‚РёС… С‚Р° С‚СЂРёРІР°Р»С–СЃС‚СЊ Р·Р° С‚СЂРёРІР°Р»С–СЃС‚СЊ С‚Р° СѓРјРѕРІ РІРёРєРѕСЂРёСЃС‚Р°РЊРЊСЏ Р·Р±С–Р»СЊС€СѓСЋС‚СЊСЃСЏ, РїСЂРѕРґРѕРІР¶РµРЊРЊСЏ РІРёРєРѕСЂРёСЃС‚Р°РЊРЊСЏ РѕРґРЅРёС… С–РЅСЊв„–С”Р¶С‚РёС… С‚Р° С‚СЂРёРІР°Р»С–СЃС‚СЊ С‚Р° СѓРјРѕРІ РІРёРєРѕСЂРёСЃС‚Р°РЊРЊСЏ Р·Р±С–Р»СЊС€СѓСЋС‚СЊСЃСЏ.

Р’РѕСѓС‚СЂС–С€РЊРѕРІРµРЊРЊРѕРі С–РЅСЊС„РµРєС†С–Р№РЂРѕСЃС‚СЏРјРё РІРІРµРґРµРЊРѕ Р±РѕР»СЊРЅРёРіРѕ

Р РѕР·С‡РёРЅ РґР»СЏ С–РЅСЊС„СѓР·С–Р№ РіРѕС‚СѓС‚СЊ С€Р»СЏС…РѕРј РїРѕРІС–Р»СЊРЅРёРіРѕ РІРІРµРґРµРЊРѕ Р·Р°СЃРѕР±Сѓ РІ 0,9 % СЂРѕР·С‡РёРЅС– Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёРјРё Р·Р°СЃРѕР±Р°РјРё С…Р»РѕСЂРёРґСѓ РґР»СЏ С–РЅСЊС„СѓР·С–Р№ Р° С‚Р°РєРѕР¶ РґР»СЏ С–РЅСЊС„СѓР·С–Р№ РґСЂРѕС‚Р°РІРµС†СЊРєРёРјРё Р·Р°СЃРѕР±Р°РјРё РґР»СЏ С–РЅСЊС„СѓР·С–Р№ Р· РІРёРєРѕСЂРёСЃС‚Р°РЊРЊСЏРј РїСЂРёСЃС‚СЂРѕСЋ РґР»СЏ С–РЅСЊС„СѓР·С–Р№ Р· РІРёРєРѕСЂРёСЃС‚Р°РЊРЊСЏРј РїСЂРёСЃС‚СЂРѕСЋ РґР»СЏ С–РЅСЊС„СѓР·С–Р№ Р· РІРёРєРѕСЂРёСЃС‚Р°РЊРЊСЏРј РїСЂРёСЃС‚СЂРѕСЋ 0,9 % СЂРѕР·С‡РёРЅС– РґР»СЏ С–РЅСЊС„СѓР·С–Р№ С‚Р° С‚СЂРёРІР°Р»С–СЃС‚СЊ С‚Р° СѓРјРѕРІ РІРёРєРѕСЂРёСЃС‚Р°РЊРЊСЏ РїСЂРёСЃС‚СЂРѕСЋ РґР»СЏ С–РЅСЊС„СѓР·С–Р№ Р· РІРёРєРѕСЂРёСЃС‚Р°РЊРЊСЏРј РїСЂРёСЃС‚СЂРѕСЋ РґР»СЏ С–РЅСЊС„СѓР·С–Р№ Р· РІРёРєРѕСЂРёСЃС‚Р°РЊРЊСЏРј РїСЂРёСЃС‚СЂРѕСЋ

P°P±Ps 24 PiPsPґPëPS PI CґPjPsPIP°C… PsC…PsP»PsPґP¶PµPSPSCЏ (2-8 B°C).

P— PjC–PєCЂPsP±C–PsP»PsPiC–C‡PSPsC— C,PsC‡PєPë P·PsCЂCґ, CЏPєC‰Ps PjPµC,PsPґ PIC–PґPєCЂPëC,C,CЏ/PIC–PґPSPsPIP»PµPSPSCЏ/CЂPsP·PIPµPґPµPSPSCЏ PSPµ PIPëPєP»CЋC‡P°C” CЂPëP·PëPєCґ PjC–PєCЂPsP±C–PsP»PsPiC–C‡PSPsPiPs P·P°P±CЂCґPґPSPµPSPSCЏ, PїCЂPsPґCґPєC, CЃP»C–Pґ PIPëPєPsCЂPëCЃC,P°C,Pë PSPµPiP°P№PSPs.

PЇPєC‰Ps PїCЂPsPґCґPєC, PSPµ PIPëPєPsCЂPëCЃC,P°PSPëP№ PSPµPiP°P№PSPs, PIC–PґPїPsPIC–PґP°P»CЊPSC–CЃC,CЊ P·P° C,CЂPëPIP°P»C–CЃC,CЊ C,P° CґPjPsPIPë P·P±PµCЂC–PiP°PSPSCЏ PSPµCЃPµ PєPsCЂPëCЃC,CґPIP°C‡.

P’C–PґPSPsPIP»PµPSPëP№ CЂPsP·C‡PëPS PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cґ PI 5% CЂPsP·C‡PëPSC–PґPµPєCЃC,CЂPsP·Pë CЃP»C–Pґ PIPëPєPsCЂPëCЃC,P°C,Pë PSPµPiP°P№PSPs.

PµCЂPëPiPsC,PsPIP°PSC– CЂPsP·C‡PëPSPë PSPµ PjPsP¶PSP° P·P°PjPsCЂPsP¶CґPIP°C,Pë.

PµPµCЂPµPґ PIPIPµPґPµPSPSCЏPj PїCЂPëPiPsC,PsPIP»PµPSPëP№ CЂPsP·C‡PëPS CЃC,CЂCґCЃPSCґC,Pë.

PJCЃC– C„P»P°PєPsPSPë PїCЂPëP·PSP°C‡PµPSC– P»PëC€Pµ PґP»CЏ PsPґPSPsCЂP°P·PsPIPsPiPs PIPëPєPsCЂPëCЃC,P°PSPSCЏ.

PµC–Pґ C‡P°CЃ PїCЂPëPiPsC,CґPIP°PSPSCЏ C,P° PIPIPµPґPµPSPSCЏ PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cґ CЃP»C–Pґ PґPsC,CЂPëPjCґPIP°C,PëCЃCЏ CЃC,P°PSPґP°CЂC,PSPëC… P°CЃPµPїC,PëC‡PSPëC… CґPjPsPI.

PќPµCЃCґPjC-CЃPSC-CЃC,CЊ. PЊPµPґPsPїPµPSPµPj PSPµ CЃP»C–Pґ P·PjC–C€CґPIP°C,Pë P°P±Ps PґPsPґP°PIP°C,Pë PґPs C–PSC€PëC… P»C–PєP°CЂCЃCЊPєPëC… P·P°CЃPsP±C–PI.

PЊPµPґPsPїPµPSPµPj, CЏPєPëP№ P±CґPґPµ PIPëPєPsCЂPëCЃC,PsPICґPIP°C,PëCЃCЏ PґP»CЏ P±PsP»CЋCЃPSPëC… PIPSCґC,CЂC–C€PSCЊPsPIPµPSPSPëC… C–PSвЂ™C”PєC†C–P№, CЃP»C–Pґ PIC–PґPSPsPIP»CЋPIP°C,Pë Cґ CЃC,PµCЂPëP»CЊPSC–P№ PIPsPґC– PґP»CЏ C–PSвЂ™C”PєC†C–P№.

PЊPµPґPsPїPµPSPµPj Cґ C„P»P°PєPsPSP°C… PґP»CЏ PIPSCґC,CЂC–C€PSCЊPsPIPµPSPSPëC… C–PSC„CґP·C–P№ PjPsP¶PSP° P±PµP·PїPsCЃPµCЂPµPґPSCЊPs PIC–PґPSPsPIPëC,Pë Cґ 0,9 % CЂPsP·C‡PëPSC– PSP°C,CЂC–CЋ C…P»PsCЂPëPґCґ P°P±Ps 5 % CЂPsP·C‡PëPSC–PiP»CЋPєPsP·Pë PґP»CЏ PїCЂPsPIPµPґPµPSPSCЏ C–PSC„CґP·C–P№.

PJPїP°PєPsPIPєP°. PµPs 1 Pi PїPsCЂPsC€PєCґ Cґ C„P»P°PєPsPSC–; PїPs 1 C„P»P°PєPsPSCґ Cґ PєP°CЂC,PsPSPSC–P№ PєPsCЂPsP±C†C–.

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

P’PëCЂPsP±PSPëPє.

PњPµPґPsPєPµPjC– P›C–PjC–C,PµPґ/Medochemie Limited.

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

PЂP¶PëPsCЃ PЂC,P°PSP°CЃCЃC–PsCЃ P†PSPґCґCЃC,CЂC–P°P»CЊPSP° P—PsPSP°, PњC–C…P°C–P» P†CЂP°PєP»PµCґCЃ 2, PЂP¶PëPsCЃ PЂC,P°PSP°CЃCЃC–PsCЃ, P›C–PjP°CЃCЃPsP», 4101, PљC–PїCЂ/Agios Athanassios Industrial Area, Michail Irakleous 2, Agios Athanassios, Limassol, 4101, Cyprus.