**В В
В В
В В**

Р†РќРЎРўР РЈРљР¦Р†РЇ

**РґР»СЏ РјРµРґРёС‡РЅРѕРіРѕ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ
Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРѕРіРѕ Р·Р°СЃРѕР±Сѓ**

РњРђР“РЈР РћР›

В (MAGUROL)

РЎРєР»Р°Рґ:

*РґС–СЋС‡Р° СЂРµС‡РѕРІРёРЅР°:*В doxazosin;

1 С‚Р°Р±Р»РµС‚РєР° РјС–СЃС‚РёС‚СЊ РґРѕРєСЃР°Р·РѕР·РёРЅСѓ РјРµР·РёР»Р°С‚Сѓ 4,86 РјРі РµРєРІС–РІР°Р»РµРЅС‚РЅРѕ РґРѕРєСЃР°Р·РѕР·РёРЅСѓ 4 РјРі;

РґРѕРїРѕРјС–Р¶РЅС– СЂРµС‡РѕРІРёРЅРё: Р»Р°РєС‚РѕР·Р°, РјРѕРЅРѕРіС–РґСЂР°С‚; С†РµР»СЋР»РѕР·Р° РјС–РєСЂРѕРєСЂРёСЃС‚Р°Р»С–С‡РЅР°, РЅР°С‚СЂС–СЋ РєСЂРѕС…РјР°Р»СЊРіР»С–РєРѕР»СЏС‚ (С‚РёРї Рђ), РјР°РіРЅС–СЋ СЃС‚РµР°СЂР°С‚, РЅР°С‚СЂС–СЋ Р»Р°СѓСЂРёР»СЃСѓР»СЊС„Р°С‚.

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

РћСЃРЅРѕРІРЅС– С„С–Р·РёРєРѕ-С…С–РјС–С‡РЅС– РІР»Р°СЃС‚РёРІРѕСЃС‚С–: Р±С–Р»С– Р°Р±Рѕ РјР°Р№Р¶Рµ Р±С–Р»С–, РєСЂСѓРіР»С–, РїР»РѕСЃРєС– С‚Р°Р±Р»РµС‚РєРё Р· СЂРёСЃРєРѕСЋ, РґС–Р°РјРµС‚СЂРѕРј РїСЂРёР±Р»РёР·РЅРѕ 8,5 РјРј.

Р¤Р°СЂРјР°РєРѕС‚РµСЂР°РїРµРІС‚РёС‡РЅР° РіСЂСѓРїР°.
РђРЅС‚РёРіС–РїРµСЂС‚РµРЅР·РёРІРЅС– Р·Р°СЃРѕР±Рё.
РђРЅС‚РёР°РґСЂРµРЅРµСЂРіС–С‡РЅС– Р·Р°СЃРѕР±Рё Р· РїРµСЂРёС„РµСЂРёС‡РЅРёРј РјРµС…Р°РЅС–Р·РјРѕРј РґС–С—. Р‘Р»РѕРєР°С‚РѕСЂРё α-Р°РґСЂРµРЅРѕСЂРµС†РµРїС‚РѕСЂС–РІ. РљРѕРґ РђРўРҐ РЎ02РЎ Рђ04.

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

Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРґРёРЅР°РјС–РєР°. Р”РѕРєСЃР°Р·РѕР·РёРЅ С” РїРѕС‚СѓР¶РЅРёРј С‚Р° СЃРµР»РµРєС‚РёРІРЅРёРј Р°РЅС‚Р°РіРѕРЅС–СЃС‚РѕРј

РїРѕСЃС‚СЃРёРЅР°РїС‚РёС‡РЅРёС… α_1-Р°РґСЂРµРЅРѕСЂРµС†РµРїС‚РѕСЂС–РІ. Р‘Р»РѕРєСѓРІР°РЅРЅСЏ С†РёС… СЂРµС†РµРїС‚РѕСЂС–РІ РїСЂРёР·РІРѕРґРёС‚СЊ РґРѕ Р·РЅРёР¶РµРЅРЅСЏ СЃРёСЃС‚РµРјРЅРѕРіРѕ Р°СЂС‚РµСЂС–Р°Р»СЊРЅРѕРіРѕ С‚РёСЃРєСѓ. Р›С–РєР°СЂСЃСЊРєРёР№ Р·Р°СЃС–Р± РњР°РіСѓСЂРѕР» РїСЂРёР·РЅР°С‡РµРЅРёР№ РґР»СЏ РїРµСЂРѕСЂР°Р»СЊРЅРѕРіРѕ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ 1 СЂР°Р· РЅР° РґРѕР±Сѓ РїР°С†С–С”РЅС‚Р°Рј, С…РІРѕСЂРёРј РЅР° РµСЃРµРЅС†С–Р°Р»СЊРЅСѓ Р°СЂС‚РµСЂС–Р°Р»СЊРЅСѓ РіС–РїРµСЂС‚РµРЅР·С–СЋ.

Р‘СѓР»Рѕ РїСЂРѕРґРµРјРѕРЅСЃС‚СЂРѕРІР°РЅРѕ, С‰Рѕ РґРѕРєСЃР°Р·РѕР·РёРЅ РЅРµ СЃРїСЂРёС‡РёРЅСЏС” РЅРµР±Р°Р¶Р°РЅРёС… РјРµС‚Р°Р±РѕР»С–С‡РЅРёС… РµС„РµРєС‚С–РІ С– Р№РѕРіРѕ РјРѕР¶РЅР° Р·Р°СЃС‚РѕСЃРѕРІСѓРІР°С‚Рё РїР°С†С–С”РЅС‚Р°Рј С–Р· С†СѓРєСЂРѕРІРёРј РґС–Р°Р±РµС‚РѕРј, РїРѕРґР°РіСЂРѕСЋ Р°Р±Рѕ С–РЅСЃСѓР»С–РЅРѕСЂРµР·РёСЃС‚РµРЅС‚РЅС–СЃС‚СЋ.

Р”РѕРєСЃР°Р·РѕР·РёРЅ С‚Р°РєРѕР¶ РјРѕР¶РЅР° РїСЂРёР·РЅР°С‡Р°С‚Рё РїР°С†С–С”РЅС‚Р°Рј С–Р· Р±СЂРѕРЅС…С–Р°Р»СЊРЅРѕСЋ Р°СЃС‚РјРѕСЋ, РіС–РїРµСЂС‚СЂРѕС„С–С”СЋ Р»С–РІРѕРіРѕ С€Р»СѓРЅРѕС‡РєР° С‚Р° РїР°С†С–С”РЅС‚Р°Рј Р»С–С‚РЅСЊРѕРіРѕ РІС–РєСѓ. Р—Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ СЃРїСЂРёСЏС” Р·РјРµРЅС€РµРЅРЅСЋ РіС–РїРµСЂС‚СЂРѕС„С–С— Р»С–РІРѕРіРѕ С€Р»СѓРЅРѕС‡РєР°, РїСЂРёРіРЅС–С‡СѓС” Р°РіСЂРµРіР°С†С–СЋ С‚СЂРѕРјР±РѕС†РёС‚С–РІ С‚Р° РїС–РґСЃРёР»СЋС” Р°РєС‚РёРІРЅС–СЃС‚СЊ С‚РєР°РЅРёРЅРЅРѕРіРѕ Р°РєС‚РёРІР°С‚РѕСЂР° РїР»Р°Р·РјС–РЅРѕРіРµРЅР°. РљСЂС–Рј С‚РѕРіРѕ, Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РґРѕРєСЃР°Р·РѕР·РёРЅСѓ РїС–РґРІРёС‰СѓС” С‡СѓС‚Р»РёРІС–СЃС‚СЊ РґРѕ С–РЅСЃСѓР»С–РЅСѓ Сѓ С‚РёС… РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ, Сѓ СЏРєРёС… С‚Р°РєР° С‡СѓС‚Р»РёРІС–СЃС‚СЊ С” РїРѕСЂСѓС€РµРЅРѕСЋ.

РўР°РєРѕР¶ Сѓ РґРѕРІРіРѕСЃС‚СЂРѕРєРѕРІРёС… РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅРЅСЏС… Р±СѓР»Рѕ РїСЂРѕРґРµРјРѕРЅСЃС‚СЂРѕРІР°РЅРѕ, С‰Рѕ РЅР° РґРѕРґР°С‚РѕРє РґРѕ Р°РЅС‚РёРіС–РїРµСЂС‚РµРЅР·РёРІРЅРѕС— РґС–С—, Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РґРѕРєСЃР°Р·РѕР·РёРЅСѓ СЃРїСЂРёС‡РёРЅСЏС” РїРѕРјС–СЂРЅРµ Р·РЅРёР¶РµРЅРЅСЏ РєРѕРЅС†РµРЅС‚СЂР°С†С–С— Р·Р°РіР°Р»СЊРЅРѕРіРѕ С…РѕР»РµСЃС‚РµСЂРёРЅСѓ, Р»С–РїРѕРїСЂРѕС‚РµС—РґС–РІ РЅРёР·СЊРєРѕС— С‰С–Р»СЊРЅРѕСЃС‚С– С‚Р° С‚СЂРёРіР»С–С†РµСЂРёРґС–РІ Сѓ РїР»Р°Р·РјС– РєСЂРѕРІС–, Р° РѕС‚Р¶Рµ вЂ“ РґР°РЅРёР№ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚ РјРѕР¶Рµ Р±СѓС‚Рё РѕСЃРѕР±Р»РёРІРѕ РєРѕСЂРёСЃРЅРёР№ РїР°С†С–С”РЅС‚Р°Рј, С…РІРѕСЂРёРј РЅР° Р°СЂС‚РµСЂС–Р°Р»СЊРЅСѓ РіС–РїРµСЂС‚РµРЅР·С–СЋ С‚Р° РіС–РїРµСЂР»С–РїС–РґРµРјС–СЋ.

Р—Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РґРѕРєСЃР°Р·РѕР·РёРЅСѓ Сѓ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ, С…РІРѕСЂРёС… РЅР° СЃРёРјРїС‚РѕРјРЅСѓ РґРѕР±СЂРѕСЏРєС–СЃРЅСѓ РіС–РїРµСЂРїР»Р°Р·С–СЋ РїРµСЂРµРґРјС–С…СѓСЂРѕРІРѕС— Р·Р°Р»РѕР·Рё (Р”Р“РџР—), СЃРїСЂРёСЏС” Р·РЅР°С‡РЅРѕРјСѓ РїРѕРєСЂР°С‰РµРЅРЅСЋ СѓСЂРѕРґРёРЅР°РјС–РєРё С‚Р° Р·РјРµРЅС€РµРЅРЅСЋ СЃРёРјРїС‚РѕРјС–РІ. Р’РІР°Р¶Р°С”С‚СЊСЃСЏ, С‰Рѕ РµС„РµРєС‚ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ РїСЂРё Р”Р“РџР— РґРѕСЃСЏРіР°С”С‚СЊСЃСЏ Р·Р° СЂР°С…СѓРЅРѕРє СЃРµР»РµРєС‚РёРІРЅРѕС— Р±Р»РѕРєР°РґРё α_1-Р°РґСЂРµРЅРѕСЂРµС†РµРїС‚РѕСЂС–РІ, СЂРѕР·С‚Р°С€РѕРІР°РЅРёС… Сѓ РјвЂ™СЏР·РѕРІС–Р№ СЃС‚СЂРѕРјС– С‚Р° РєР°РїСЃСѓР»С– РїРµСЂРµРґРјС–С…СѓСЂРѕРІРѕС— Р·Р°Р»РѕР·Рё, Р° С‚Р°РєРѕР¶ Сѓ С€РёР№С†С– СЃРµС‡РѕРІРѕРіРѕ РјС–С…СѓСЂР°.

Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРµС‚РёРєР°.

Р’СЃРјРѕРєС‚СѓРІР°РЅРЅСЏ. РџСЂРё РїРµСЂРѕСЂР°Р»СЊРЅРѕРјСѓ Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅС– Сѓ Р»СЋРґРёРЅРё (С‡РѕР»РѕРІС–РєРё РјРѕР»РѕРґРѕРіРѕ

РІС–РєСѓ Р°Р±Ps Р»СЂРґРё Р»С–С‚РSСЊPsPiPs РІС–РєСѓ Р±СѓРґСЊ-СЏРєРsС— СЃС‚Р°С‚-) РґРsРєСЃР°Р·PsР·РёPS С€РІРёРґРєРs РІСЃРjPsPєС‚СѓС”С‚СЊСЃСЏ Р· Р±С–PsРґPsСЃС‚СѓРїPSС–СЃС‚СЂ PSP° СЂС–РІPSС– РїСЂРёР±Р»РёР·PSPs ⅔ РґPsР·Рё.

Р‘С–PsС‚СЂ°PSСЃС„PsСЂРjР°С†С–СЏ/РµР»С–РjС–PSP°С†С–СЏ. РµСЂРёР±Р»РёР·PSPs 98 % РґPsРєСЃР°Р·PsР·РёPSСѓ Р·РІвЂ™СЏР·СѓС”С‚СЊСЃСЏ Р· Р±С–Р»РєР°РjРё РїР»Р°Р·РjРё РєСЂPsРІС–. Р‘СѓР»Ps РїPsРєР°Р·Р°PSPs, С‰Ps РґPsРєСЃР°Р·PsР·РёPS С–PSС‚РµPSСЃРёРІPSPs РjРµС,Р°Р±PsР»С–Р·СѓС”С‚СЊСЃСЏ С– РІРёРІPsРґРёС,СЊСЃСЏ Р· PsСЂРiР°PSС–Р·РjСѓ РїРµСЂРµРІР°Р¶PSPs Р· РєР°Р»PsРj.

РЎРµСЂРµРґPSС–Р№ РїРµСЂС–PsРґ PSP°РїС–РІРІРёРІРµРґРµPSPSСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сѓ Р· РїР»Р°Р·РjРё СЃС,Р°PSPsРІРёС,СЊ 22 РiPsРґРёPSРё, С‰Ps РґР°С” РjPsР¶Р»РёРІС–СЃС,СЊ РїСЂРёР№РjР°С,Рё РїСЂРµРїР°СЂР°С, 1 СЂР°Р· PSP° РґPsР±Сѓ.

РµСЂРё РїРµСЂPsСЂР°Р»СЊPSPsРjСѓ Р·Р°СЃС,PsСЃСѓРІР°PSPSС– РґPsРєСЃР°Р·PsР·РёPSСѓ РєPsPSС†РµPSС,СЂР°С†С–СЏ РjРµС,Р°Р±PsР»С–С,С–РІ РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сѓ Сѓ РїР»Р°Р·РjС– РєСЂPsРІС– С” PSРёР·СЊРєPsСЊ. РљPsPSС†РµPSС,СЂР°С†С–СЏ Сѓ РїР»Р°Р·РjС– РєСЂPsРІС– PSP°Р№Р°РєС,РёРІPSС–С€PsPiPs РjРµС,Р°Р±PsР»С–С,Сѓ 6'-РiС–РґСЂPsРєСЃРёРґPsРєСЃР°Р·PsР·РёPSСѓ Сѓ Р»СЊРґРёPSРё РІ 40 СЂР°Р·С–РІ PSРёР¶С‡Р° Р·Р° РїР»Р°Р·РjPsРІСѓ РєPsPSС†РµPSС,СЂР°С†С–СЊ РїРµСЂРІРёPSPSPsС— СЃРїPsР»СѓРєРё, С‰Ps СЃРІС–РґС‡ёС,СЊ РїСЂPs С,Рµ, С‰Ps Р°PSС,РёРiС–РїРµСЂС,РµPSР·РёРІPSР° РґС–СЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сѓ Р·СѓРjPsРІР»РµPSР° РїРµСЂРµРІР°Р¶PSPs РґPsРєСЃР°Р·PsР·РёPSPsРj.

РќР° С†РµР№ С‡Р°СЃ С–СЃPSСѓСЊС,СЊ Р»РёС€Рµ PsР±РjРµР¶РµPSС– РґР°PSС– С‰PsРґPs Р·Р°СЃС,PsСЃСѓРІР°PSPSСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сѓ РїР°С†С–С”PSС,Р°Pj С–Р· РїPsСЂСѓС€РµPSPSСЏРjРё С„СѓPSРєС†С–С— РїРµС‡С–PSРєРё С,Р° С‰PsРґPs РІРїР»РёРІСѓ РїСЂРµРїР°СЂР°С,С–РІ, Р·РґР°С,PSРёС… Р·РjС–PSСЊРІР°С,Рё РїРµС‡С–PSРєPsРІРёР№ РjРµС,Р°Р±PsР»С–Р·Pj (PSP°РїСЂРёРєР»Р°Рґ, С†РёРjРµС,РёРґРёPSСѓ). РЈ РїР°С†С–С”PSС,С–РІ С–Р· РїPsРjС–СЂPSPsСЊ РїРµС‡С–PSРєPsРІPsСЊ РґРёСЃС„СѓРєС†С–С”СЊ PsРґPSPsРєСЂР°С,PSPµ Р·Р°СЃС,PsСЃСѓРІР°PSPSСЏ РґPsРєСЃР°Р·PsР·РёPSСѓ РїСЂРёР·РІPsРґРёР»Ps РґPs РїС–РґРІРёС‰РµPSPSСЏ AUC PSP° 43 % С,Р° Р·РjРµPSС€РµPSPSСЏ РІРёРґРёРjPsPiPs РєР»С–СЂРµPSСЃСѓ РїСЂРё РїРµСЂPsСЂР°Р»СЊPSPsРjСѓ Р·Р°СЃС,PsСЃСѓРІР°PSPSС– PSP° 40 %. РЇРє С– РїСЂРё Р·Р°СЃС,PsСЃСѓРІР°PSPSС– С–PSС€РёС… РїСЂРµРїР°СЂР°С,С–РІ, С‰Ps РїPsРІPSС–СЃС,СЊ РjРµС,Р°Р±PsР»С–Р·СѓСЊС,СЊСЃСЏ РїРµС‡С–PSРєPsСЊ, РїР°С†С–С”PSС,Р°Pj Р· PsР·PSР°РєР°РjРё РїPsСЂСѓС€РµPSСЊ С„СѓPSРєС†С–С— РїРµС‡С–PSРєРё РґPsРєСЃР°Р·PsР·РёPS СЃР»С–Рґ Р·Р°СЃС,PsСЃPsРІСѓРІР°С,Рё Р· PsСЃPsР±Р»РёРІPsСЊ PsР±РµСЂРµР¶PSС–СЃС,СЊ.

РљР»С-PSС-С‡PSС- С…Р°СЂР°РєС,РµСЂРёСЃС,РёРєРё.

РµPsРєР°Р·Р°PSPSСЏ.

РђСЂС,РµСЂС–Р°Р»СЊPSР° РiС–РїРµСЂС,РµPSР·С–СЏ.

РµСЂРµРїР°СЂР°С, РїPsРєР°Р·Р°PSРёР№ РґР»СЏ Р»С–РєСѓРІР°PSPSСЏ Р°СЂС,РµСЂС–Р°Р»СЊPSPsС— РiС–РїРµСЂС,РµPSР·С–С—, С– РґР»СЏ Р±С–Р»СЊС€PsСЃС,С– РїР°С†С–С”PSС,С–РІ Р№PsРiPs РjРsР¶PSР° Р·Р°СЃС,PsСЃPsРІСѓРІР°С,Рё РґР»СЏ РєPsPSС,СЂPsР»СЂ Р°СЂС,РµСЂС–Р°Р»СЊPSPsРiPs С,РёСЃРєСѓ СЏРє РjРsPSPsС,РµСЂР°РїС–СЂ РЈ

PIPëPïP°PґPєCґ PSPµPµC„PµPєC,PëPIPSPsCЃC,C– PjPsPSPsC,PµCЂP°PїC–C— PґP»CЏ P»C–PєCґPIP°PSPSCЏ P°CЂC,PµCЂC–P°P»CЊPSPsC— PiC–PїPµCЂC,PµPSP·C–C— PїCЂPµPїP°CЂP°C, PjPsP¶PSP° P·P°CЃC,PsCЃPsPICґPIP°C,Pë Cґ PєPsPjP±C–PSP°C†C–C— P· C,C–P°P·PëPґPSPëPjPë PґC–CґCЂPµC,PëPєP°PjPë, P±P»PsPєP°C,PsCЂP°PjPë β-P°PґCЂPµPSPsCЂPµC†PµPїC,PsCЂC–PI, P±P»PsPєP°C,PsCЂP°PjPë PєP°P»CЊC†C–C”PIPëC… PєP°PSP°P»C–PI C,P° C–PSPiC–P±C–C,PsCЂP°PjPë P°PSPiC–PsC,PµPSP·PëPSPїPµCЂPµC,PIPsCЂCЊPIP°P»CЊPSPsPiPs C„PµCЂPjPµPSC,Cґ.

P”PsP±CЂPsCЏPєC–CЃPSP° PiC–PїPµCЂPїP»P°P·C–CЏ PїPµCЂPµPґPjC–C…CźCЂPsPIPsC— P·P°P»PsP·Pë.

PµCЂPµPїP°CЂP°C, PїPsPєP°P·P°PSPëP№ PґP»CЏ P»C–PєCґPIP°PSPSCЏ PsP±CЃC,CЂCґPєC†C–C— CЃPµC‡PsPIPëPIC–PґPSPëC… C€P»CЏC…C–PI, P° C,P°PєPsP¶ CЃPëPjPїC,PsPjC–PI, PїPsPIвЂ™CЏP·P°PSPëC… C–P· PґPsP±CЂPsCЏPєC–CЃPSPsCЊ PiC–PїPµCЂPїP»P°P·C–C”CЊ PїPµCЂPµPґPjC–C…CґCЂPsPIPsC— P·P°P»PsP·Pë (P”P“PµP—). PµCЂPµPїP°CЂP°C, PjPsP¶PSP° PїCЂPëP·PSP°C‡P°C,Pë PїP°C†C–C”PSC,P°Pj C–P· P”P“PµP— CЏPє PїCЂPë PSP°CЏPIPSPsCЃC,C– P°CЂC,PµCЂC–P°P»CЊPSPsC— PiC–PїPµCЂC,PµPSP·C–C—, C,P°Pє C– PїCЂPë PSPsCЂPjP°P»CЊPSPsPjCґ CЂC–PIPSC–P°CЂC,PµCЂC–P°P»CЊPSPsPiPs C,PëCЃPєCґ.

PµCЂPsC,PëPїPsPєP°P·P°PSPSCЏ.

P—P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ P»C–PєP°CЂCЃCЊPєPsPiPs P·P°CЃPsP±Cґ PїCЂPsC,PëPїPsPєP°P·P°PSPµ C,P°PєPëPj PєP°C,PµPiPsCЂC–CЏPj PїP°C†C–C”PSC,C–PI:

вЂ“ PїP°C†C–C”PSC,P°Pj P· PiC–PїPµCЂC‡CґC,P»PëPIC–CЃC,CЊ PґPs PїPsC…C–PґPSPëC… C…C–PSP°P·PsP»C–PSCґ (PSP°PїCЂPëPєP»P°Pґ, PїCЂP°P·PsP·PëPSCґ, C,PµCЂP°P·PsP·PëPSCґ, PґPsPєCЃP°P·PsP·PëPSCґ) P°P±Ps PґPs P±CґPґCЊ-CЏPєPsC— P· PґPsPїPsPjC–P¶PSPëC… CЂPµC‡PsPIPëPS PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cґ;

вЂ“ PїP°C†C–C”PSC,P°Pj C–P· PIPëPїP°PґPєP°PjPë PsCЂC,PsCЃC,P°C,PëC‡PSPsC— PiC–PїPsC,PµPSP·C–C— PI P°PSP°PjPSPµP·C–;

вЂ“ PїP°C†C–C”PSC,P°Pj C–P· P”P“PµP— C,P° CЃCґPїCґC,PSCЊPsCЊ PsP±CЃC,CЂCґPєC†C–C”CЊ PIPµCЂC…PSC–C… CЃPµC‡PsPIPëPIC–PґPSPëC… C€P»CЏC…C–PI, C…CЂPsPSC–C‡PSPëPjPë C–PSC„PµPєC†C–CЏPjPë CЃPµC‡PsPIPëPIC–PґPSPëC… C€P»CЏC…C–PI C,P° PSP°CЏPIPSC–CЃC,CЊ PєP°PjPµPSC–PI Cґ CЃPµC‡PsPIPsPjCґ PjC–C…CґCЂC–;

вЂ“ PїP°C†C–C”PSC,P°Pj P· P°CЂC,PµCЂC–P°P»CЊPSPsCЊ PiC–PїPsC,PµPSP·C–CЊ (CЃC,PsCЃCґC”C,CЊCЃCЏ C,C–P»CЊPєPë PїP°C†C–C”PSC,C–PI C–P· P”P“PµP—).

P”PsPєCЃP°P·PsP·PëPS CЏPє PjPsPSPsC,PµCЂP°PїC–CЏ PїCЂPsC,PëPїPsPєP°P·P°PSPëP№ PїP°C†C–C”PSC,P°Pj C–P· PїPµCЂPµPїPsPIPSPµPSPSCЏPj CЃPµC‡PsPIPsPiPs PjC–C…CґCЂP° P°P±Ps P°PSCґCЂC–C”CЊ C–P· PїCЂPsPiCЂPµCЃCґCЊC‡PsCЊ PSPëCЂPєPsPIPsCЊ PSPµPґPsCЃC,P°C,PSC–CЃC,CЊ P°P±Ps P±PµP· PSPµC—.

P’P·P°C”PjPsPґC–CЏ P· C–PSC€PëPjPë P»C–PєP°CЂCЃCЊPєPëPjPë P·P°CЃPsP±P°PjPë C,P°

C-PSC€C- PIPëPrPë PIP·P°C”PjPsPrC-P№.

P†PSPiC-P±C-C,PsCЂPë C„PsCЃC„PsPrC-PµCЃC,PµCЂP°P·Pë-5 (PSP°PïCЂPëPєP»P°Pr, CЃPëP»PrPµPSP°C„C-P», C,P°PrP°P»P°C„C-P», PIP°CЂPrPµPSP°C„C-P»)

PЎCґPjC-CЃPSPµ P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ PrPsPєCЃP°P·PsP·PëPSCґ P· C-PSPiC-P±C-C,PsCЂP°PjPë P¤P”P•-5 Cґ PrPµCЏPєPëC… PïP°C†C-C”PSC,C-PI PjPsP¶Pµ CЃPïCЂPëC‡PëPSCЏC,Pë CЃPëPjPïC,PsPjP°C,PëC‡PSCґ P°CЂC,PµCЂC-P°P»CЊPSCґ PiC-PïPsC,PµPSP·C-CЊ. P”PsCЃP»C-PrP¶PµPSPSCЏ PrPsPєCЃP°P·PsP·PëPSCґ Cґ P»C-PєP°CЂCЃCЊPєPëC… C„PsCЂPjP°C… C-P· C,CЂPëPIP°P»PëPj PIPëPIC-P»CЊPSPµPSPSCЏPj PrC-CЊC‡PsC— CЂPµC‡PsPIPëPSPë PSPµ PïCЂPsPIPsPrPëP»Pë.

P”PsPєCЃP°P·PsP·PëPS P·PSP°C‡PSPsCЊ PjC-CЂPsCЊ P·PIвЂ™CЏP·CґC”C,CЊCЃCЏ P· P±C-P»PєP°PjPë PïP»P°P·PjPë PєCЂPsPIC- (PSP° 98 %). PЏCЂPµPïP°CЂP°C, PSPµ PIPïP»PëPIP°C” PSP° P·PIвЂ™CЏP·CґPIP°PSPSCЏ PrPëPiPsPєCЃPëPSCґ, C„PµPSC-C,PsC—PSCґ, PIP°CЂC„P°CЂPëPSCґ P°P±Ps C-PSPrPsPjPµC,P°C†PëPSCґ P· P±C-P»PєP°PjPë.

PќPµ PIC-PrP·PSP°C‡P°P»PsCЃCЏ PSPµCЃPïCЂPëCЏC,P»PëPIPsC— PIP·P°C”PjPsPrC-C— PïCЂPë PsPrPSPsC‡P°CЃPSPsPjCґ P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSC- PrPsPєCЃP°P·PsP·PëPSCґ C,P° C,C-P°P·PëPrPSPëC… PrC-CґCЂPµC,PëPєC-PI, C„CґCЂPsCЃPµPjC-PrCґ, P±P»PsPєP°C,PsCЂC-PI β-P°PrCЂPµPSPsCЂPµC†PµPïC,PsCЂC-PI, PSPµCЃC,PµCЂPsC—PrPSPëC… PïCЂPsC,PëP·P°PïP°P»CЊPSPëC… P·P°CЃPsP±C-PI, P°PSC,PëP±C-PsC,PëPєC-PI, PïPµCЂPsCЂP°P»CЊPSPëC… C†CґPєCЂPsP·PSPëP¶CґPIP°P»CЊPSPëC… P·P°CЃPsP±C-PI, CґCЂPëPєPsP·CґCЂPëC‡PSPëC… P·P°CЃPsP±C-PI C,P° P°PSC,PëPєPsP°PiCґP»CЏPSC,C-PI. PЏCЂPsC,Pµ PrP°PSC- C„PsCЂPjP°P»CЊPSPëC… PrPsCЃP»C-PrP¶PµPSCЊ C-P· PIPëPIC‡PµPSPSCЏ P»C-PєP°CЂCЃCЊPєPsC— PIP·P°C”PjPsPrC-C— PIC-PrCЃCґC,PSC-.

P”PsCЃP»C-PrP¶PµPSPSCЏ *in vitro* PIPєP°P·CґCЊC,CЊ PSP° C,Pµ, C‰Ps PrPsPєCЃP°P·PsP·PëPS C” CЃCґP±CЃC,CЂP°C,PsPj C†PëC,PsC…CЂPsPjCґ P450 3A4 (CYP 3A4). PЎP»C-Pr P· PsP±PµCЂPµP¶PSC-CЃC,CЊ PïCЂPëP·PSP°C‡P°C,Pë PrPsPєCЃP°P·PsP·PëPS PsPrPSPsC‡P°CЃPSPs P· PïPsC,CґP¶PSPëPjPë C-PSPiC-P±C-C,PsCЂP°PjPë CYP 3A4, PSP°PïCЂPëPєP»P°Pr PєP»P°CЂPëC,CЂPsPjC-C†PëPSPsPj, C-PSPrPëPSP°PIC-CЂPsPj, C-C,CЂP°PєPsPSP°P·PsP»PsPj, PєPµC,PsPєPsPSP°P·PsP»PsPj, PSPµC„P°P·PsPrPsPSPsPj, PSPµP»C„C-PSP°PIC-CЂPsPj, CЂPëC,PsPSP°PIC-CЂPsPj, CЃP°PєPIC-PSP°PIC-CЂPsPj, C,PµP»C-C,CЂPsPjC-C†PëPSPsPj P°P±Ps PIPsCЂPëPєPsPSP°P·PsP»PsPj (PrPëPI. CЂPsP·PrC-P» B«P¤P°CЂPjP°PєPsP»PsPiC-C‡PSC-PIP»P°CЃC,PëPIPsCЃC,C-B»).B

P”PsPєCЃP°P·PsP·PëPS PïPsC,PµPSC†C-CЊC” PiC-PïPsC,PµPSP·PëPIPSCґ PrC-CЊ C-PSC€PëC… α-P°PrCЂPµPSPsP±P»PsPєP°C,PsCЂC-PI, P° C,P°PєPsP¶ C-PSC€PëC… P°PSC,PëPiC-PïPµCЂC,PµPSP·PëPIPSPëC… P·P°CЃPsP±C-PI.

P„ PrP°PSC- PïCЂPs C,Pµ, C‰Ps PsPrPSPsPєCЂP°C,PSPµ P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ PrPsPєCЃP°P·PsP·PëPSCґ PI PrPsP·C- 1 PjPi Cґ PïPµCЂC€PëP№ PrPµPSCЊ C‡PsC,PëCЂPëPrPsP±PsPIPsPiPs PєCґCЂCЃCґ PïPµCЂPsCЂP°P»CЊPSPsPiPs P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ C†PëPjPµC,PëPrPëPSCґ (400 PjPi 2 CЂP°P·Pë PSP° PrPsP±Cґ) PïCЂPëP·PIPsPrPëP»Ps PrPs PïC-PrPIPëC‰PµPSPSCЏ CЃPµCЂPµPrPSCЊPsPiPs CЂC-PIPSCЏ AUC PrPsPєCЃP°P·PsP·PëPSCґ PSP° 10 % C- PSPµ CЃPïCЂPëC‡PëPSCЏP»Ps P¶PsPrPSPëC… CЃC,P°C,PëCЃC,PëC‡PSPs P·PSP°C‡CґC‰PëC… P·PjC-PS CЃPµCЂPµPrPSCЊPsC— C_{max} C,P° CЃPµCЂPµPrPSCЊPsPiPs Pў½ PrPsPєCЃP°P·PsP·PëPSCґ. PўP°PєPµ PïC-PrPIPëC‰PµPSPSCЏ CЃPµCЂPµPrPSCЊPsPiPs CЂC-PIPSCЏ AUC PrPsPєCЃP°P·PsP·PëPSCґ PSP° 10 % PSP° C,P»C-P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ C†PëPjPµC,PëPrPëPSCґ P·PSP°C…PsPrPëC,CЊCЃCЏ Cґ PjPµP¶P°C… PjC-P¶CЃCґP±вЂ™C”PєC,PSPsC— PIP°CЂC-P°P±PµP»CЊPSPsCЃC,C- (27 %)

CЃРµСЂРµРґPSC–C… СЂC–PIPSC–PI AUC PґPsPєCЃР°Р·PsP·РёPSCѓ РїPsСЂC–PIPSCЏPSPs Р· РїР»Р°С†РµР±Ps.

РћCЃPsP±Р»РёPIPsCЃC,C- Р·Р°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSCЏ.

РћСЂC,PsCЃC,Р°C,РёC‡PSP° PiC–РїPsC,РµPSP·C–CЏ / CЃРёPSPєPsPїРµ. РџPsC‡Р°C,PsPє C,РµСЂР°РїC–C—. РЇРє C– РїСЂРё Р·Р°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSC– C–PSC€РёC… Р±Р»PsPєР°C,PsCЂC–PI α-Р°РґСЂРµPSPsCЂРµС†РµРїC,PsCЂC–PI, PsCЂC,PsCЃC,Р°C,РёC‡PSP° PiC–РїPsC,РµPSP·C–CЏ РїСЂРё Р·Р°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSC– C†CЊPsPiPs РїСЂРµРїР°СЂР°C,Cѓ СЂPsР·PIPёPIP°Р»Р°CЃCЏ Cѓ РґCѓР¶Рµ PjР°Р»PsPiPs PIC–РґCЃPsC,РєР° РїР°С†C–C”PSC,C–PI, РїСЂPsCЏPIP»CЏCЊC‡РёCЃCЊ Р·Р°РїР°PjPsCЂPsC‡РµPSPSCЏPj C,Р° CЃР»Р°Р±РєC–CЃC,CЊ Р°Р±Ps CЂC–РґС€Рµ вЂ“ PIC,CЂР°C,PsCЊ CЃPIC–РґPsPjPsCЃC,C– (CЃРёPSPєPsРїРµ), PsCЃPsP±Р»РёPIPs PSP° РїPsC‡Р°C,РєCѓ C,РµCЂР°РїC–C—. РЈ Р·РІЂ™CЏР·РєCѓ Р· С†РёPj PSP° РїPsC‡Р°C,РєCѓ C,РµCЂР°РїC–C— PSРµPsP±C…C–РґPSPs РєPsPSC,CЂPsР»CЊPIP°C,Рё CЂC–PIРµPSCЊ Р°CЂC,РµCЂC–Р°Р»CЊPSPsPiPs C,РёCЃРєCѓ, C‰PsP± PjC–PSC–PjC–Р·CѓPIP°C,Рё PjPsP¶Р»РёPIC– РїPsCЃC,CѓCЂР°Р»CЊPSC– РµC„РµРєC,Рё.

РµCЂРёР·PSP°C‡Р°CЊC‡Рё C,РµCЂР°РїC–CЊ Р±CѓРґCЊ-CЏРєРёPj РµC„РµРєC,РёPIPSРёPj Р±Р»PsPєР°C,PsCЂPsPj α-Р°РґCЂРµPSPsCЂРµС†РµРїC,PsCЂC–PI, CЃР»C–Рґ РїCЂPsC–PSC„PsCЂPjCѓPIP°C,Рё РїР°С†C–C”PSC,Р°, CЏРє CѓPSPёРєPSCѓC,Рё CЃРёPjРїC,PsPjC–PI PsCЂC,PsCЃC,Р°C,РёC‡PSPsC— PiC–РїPsC,РµPSP·C–C— C,Р° CЏРє РїPsPIPsРґРёC,РёCЃCЏ РїCЂРё C—C… PIРёPSPёРєPSPµPSPSC–. РµР°С†C–C”PSC,Р° C,Р°РєPsP¶ РїPsC,CЂC–P±PSPs РїPsРїРµCЂРµРґРёC,Рё РїCЂPs PSPµPsP±C…C–РґPSC–CЃC,CЊ CѓPSPёРєPSPµPSPSCЏ CЃРёC,CѓР°C†C–Р№, PI CЏРєРёC… C–CЃPSCѓC” CЂРёР·РёРє PsC,CЂPёPjР°PSPSCЏ C,CЂР°PIPj, PICЂР°C…PsPICѓCЊC‡Рё PjPsP¶Р»РёPIC–CЃC,CЊ PIPёPSPёРєPSPµPSPSCЏ Р·Р°РїР°PjPsCЂPsC‡РµPSPSCЏ Р°Р±Ps CЃР»Р°Р±РєPsCЃC,C– PSP° РїPsC‡Р°C,РєCѓ C,РµCЂР°РїC–C— РїCЂРµРїР°CЂР°C,PsPj.

Р—Р°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSCЏ РїCЂРё PiPsCЃC,CЂРёC… CЃРµCЂС†РµPIPёC… CЃC,Р°PSP°C…. РЇРє C– C–PSC€C– PIP°Р·PsРґРёР»Р°C,CѓCЊC‡C– Р°PSC,РёPiC–РїРµCЂC,РµPSP·РёPIPSC– Р·Р°CЃPsР±Рё, РґPsPєCЃР°Р·PsР·РёPS CЃР»C–Рґ Р· PsР±РµCЂРµР¶PSC–CЃC,CЊ Р·Р°CЃC,PsCЃPsPICѓPIP°C,Рё РїР°С†C–C”PSC,Р°Pj C–Р· C,Р°РєРёPjРё PiPsCЃC,CЂРёPjРё CЃРµCЂС†РµPIРёPjРё CЃC,Р°PSP°PjРё: Р»РµPiРµPSPµPIPёР№ PSP°Р±CЂCЏPє, CЃРїCЂРёC‡РёPSPµPSPёР№ Р°PsCЂC,Р°Р»CЊPSPёPj Р°Р±Ps PjC–C,CЂР°Р»CЊPSPёPj CЃC,РµPSPsР·PsPj; PiC–РїРµCЂCЃРёCЃC,PsР»C–C‡PSP° CЃРµCЂС†РµPIP° PSPµPґPsCЃC,Р°C,PSC–CЃC,CЊ; РїCЂР°PIPsC€Р»CѓPSPsC‡РєPsPIP° CЃРµCЂС†РµPIP° PSPµPґPsCЃC,Р°C,PSC–CЃC,CЊ, Р·CѓPjPsPIP»РµPSP° C,CЂPsPjР±PsPµPjР±PsР»C–C”CЂ Р»РµPiРµPSPµPIPsC— Р°CЂC,РµCЂC–C— Р°Р±Ps РїPµCЂPёРєР°CЂPґC–Р°Р»CЊPSPёPj PIPёPїPsC,PsPj; Р»C–PIPsC€Р»CѓPSPsC‡РєPsPIP° CЃРµCЂС†РµPIP° PSPµPґPsCЃC,Р°C,PSC–CЃC,CЊ Р· PSPёР·CЊРєPёPj C,РёCЃРєPsPj PSP°РїPsPIPSPµPSPSCЏ.

Р—Р°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSCЏ РїCЂРё РїPsCЂCѓC€РµPSPSC– C„CѓPSPєC†C–Р№ РїРµC‡C–PSPєPё. РЇРє C– РїСЂРё Р·Р°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSC– C–PSC€РёC… РїCЂPµРїР°CЂР°C,C–PI, C‰Ps РїPsPIPSC–CЃC,CЂ PjPµC,Р°Р±PsР»C–Р·CѓCЂC,CЊCЃCЏ РїРµC‡C–PSPєPsCЂ, РїР°C†C–C”PSC,Р°Pj Р· PsР·PSP°РєР°PjРё РїPsCЂCѓC€РµPSPSCЏ C„CѓPSPєC†C–Р№ РїРµC‡C–PSPєPё РґPsPєCЃР°Р·PsР·РёPS CЃР»C–Рґ РїCЂРёР·PSP°C‡Р°C,Рё Р· PsCЃPsP±Р»РёPIPsCЂ PsP±РµCЂРµР¶PSC–CЃC,CЂ. РЎРµCЂРµР· PIC–РґCЃCѓC,PSC–CЃC,CЊ РєР»C–PSC–C‡PSPsPiPs РґPsCЃPIC–РґCѓ Р·Р°CЃC,PsCЃCѓPIP°PSPSCЏ РїР°С†C–C”PSC,Р°Pj C–Р· РїРµC‡C–PSPєPsPIPsCЂ PSPµPґPsCЃC,Р°C,PSC–CЃC,CЂ C,CЏР¶РєPsPiPs CЃC,CѓРїРµPSCЏ РїCЂРёР·PSP°C‡РµPSPSCЏ РїCЂРµРїР°CЂР°C,Cѓ С†C–Р№ РєР°C,РµPiPsCЂC–C—

РїР°С†С–С”PSC,С–PI PSPµ СЂРµРєPsPjPµPSPґСґС”С,СЊСЃСЏ.

Р—Р°СЃС,PsСЃСєPIP°PSPSCЏ СЂР°Р·PsPj Р· С–PSPiС–Р±С–С,PsСЂР°PjPë Р¤Р”Р•-5. Р—Р°СЃС,PsСЃPsPICґPIP°С,Рë РґPsPєСЃР°Р·PsР·ЁPS СЂР°Р·PsPj Р· С–PSPiС–Р±С–С,PsСЂР°PjPë С„PsСЃС„PsPґС–РµСЃС,РµСЂР°Р·Рё-5 (PSP°РїСЂРёРєР»Р°Рґ, СЃРёР»РґРµPSP°С„С–Р», С,Р°РґР°Р»Р°С„С–Р» С,Р° PIP°СЂРґРµPSP°С„С–Р») СЃР»С–Рґ Р· PsР±РµСЂРµР¶PSC–СЃС,СЂ, PsСЃРєС–Р»СЊРєРë С†С– Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєС– Р·Р°СЃPsР±Рё СЃРїСЂРёС‡РёPSCЏСЂС,СЊ PIP°Р·PsPґРёР»Р°С,Р°С†С–СЂ, Р° PsС,Р¶Рµ вЂ“ PjPsP¶СґС,СЊ СЃРїСЂРёС‡РёPSРёС,Рё Сґ РґРµСЏРєРёС… РїР°С†С–С”PSC,С–PI СЃРёPjРїС,PsPjР°С,РёС‡PSСґ Р°СЂС,РµСЂС–Р°Р»СЊPSСґ PiС–РїPsС,РµPSP·С–СЂ. Р”Р»СЏ Р·PjPµPSC€РµPSPSCЏ СЂРёР·РёРєСґ СЂPsР·PIРёС,РєСґ PsСЂС,PsСЃС,Р°С,РёС‡PSPsС— PiС–РїPsС,РµPSP·С–С— СЂРµРєPsPjPµPSPґСґС”С,СЊСЃСЏ СЂPsР·РїPsС‡РёPSP°С,Рё С,РµСЂР°РїС–СЂ РїСЂРµРїР°СЂР°С,Р°PjPë PiСЂСґРїРë С–PSPiС–Р±С–С,PsСЂС–PI С„PsСЃС„PsPґС–РµСЃС,РµСЂР°Р·Рё-5 С,С–Р»СЊРєРë Р·Р° СґPjPsPIPë, СЏРєС‰Ps PSP° С,Р»С– Р·Р°СЃС,PsСЃСґPIP°PSPSCЏ α-Р±Р»PsРєР°С,PsСЂС–PI РїР°С†С–С”PSC, PjР°С” СЃС,Р°Р±С–Р»СЊPSСґ PiРµPjPsPґРёPSP°PjС–РєСґ. РљСЂС–Pj С,PsPiPs, СЂРµРєPsPjPµPSPґСґС”С,СЊСЃСЏ СЂPsР·РїPsС‡РёPSP°С,Рё С,РµСЂР°РїС–СЂ С–PSPiС–Р±С–С,PsСЂР°PjРё С„PsСЃС„PsPґС–РµСЃС,РµСЂР°Р·Рё-5 Р· PSP°Р№PjРµPSC€PsС— PjPsP¶Р»РёPIPsС— PґPsР·Рё С,Р° PIРёС,СЂРёPjСґPIP°С,Рё 6-PiPsPґРёPSPSPёР№ С–PSC,РµСЂPIP°Р» PjС–Р¶ Р·Р°СЃС,PsСЃСґPIP°PSPSCЏPj PґPsРєСЃР°Р·PsР·РёPSСґ С,Р° С–PSPiС–Р±С–С,PsСЂС–PI С„PsСЃС„PsPґС–РµСЃС,РµСЂР°Р·Рё-5. Р”PsСЃР»С–PґР¶РµPSCЊ PґPsРєСЃР°Р·PsР·РёPSСґ Сґ Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёС… С„PsСЂPjР°С… С–Р· С,СЂРёPIP°Р»РёPj PIРёPIС–Р»СЊPSРµPSPSCЏPj PґС–СЊС‡PsС— СЂРµС‡PsPIРёPSPë PSPµ РїСЂPsPIPsPґРёР»Рё.

Р—Р°СЃС,PsСЃСєPIP°PSPSCЏ РїР°С†С–С”PSC,Р°Pj РїС–Рґ С‡Р°СЃ С…С–СЂСєСЂРiС–С‡PSPsPiPs PIPёPґР°Р»РµPSPSCЏ РєР°С,Р°СЂР°РєС,Рё. РЈ РґРµСЏРєРёС… РїР°С†С–С”PSC,С–PI, СЏРєС–РїСЂРёР№PjР°Р»Рё С,Р°PjСЃСґР»PsР·РёPS PSP° РїРµСЂС–PsРґ РїСЂPsPIРµРґРµPSPSCЏ С…С–СЂСґСЂРiС–С‡PSPsPiPs PIPёPґР°Р»РµPSPSCЏ РєР°С,Р°СЂР°РєС,Рё Р°Р±Ps РґPs PsРїРµСЂР°С†С–С—, РїС–Рґ С‡Р°СЃ PIC,СЂСґС‡Р°PSPSCЏ СЃРїPsСЃС,РµСЂС–PiР°PICЃСЏ СЂPsР·PIРёС,PsРє С–PSC,СЂР°PsРїРµСЂР°С†С–Р№PSPsPiPs СЃРёPSPґСЂPsPjСґ Р°С,PsPSC–С‡PSPsС— СЂР°Р№РґСґР¶PSPsС— PsР±PsР»PsPSPєРё (IFIS, PIP°СЂС–Р°PSC, СЃРёPSPґСЂPsPjСґ PICґР·СЊРєPsС— Р·С–PSPёС†С–). РµPsPIС–РґPsPjР»СЏР»PsСЃСЏ РїСЂPs PsPєСЂРµPjС– PIPёРїР°РґРєРё СЂPsР·PIРёС,РєСґ С,Р°РєPsPiPs РїPsР±С–С‡PSPsPiPs РµС„РµС,Сґ С– РїСЂРё Р·Р°СЃС,PsСЃСґPIP°PSPSC– С–PSC€РёС… α1-Р±Р»PsРєР°С,PsСЂС–PI, С,PsPjСґ PSPµ PjPsP¶PSP° PIPёРєР»СЊС‡Р°С,Рё PjPsP¶Р»РёPIС–СЃС,СЊ СЂPsР·PIРёС,РєСґ С†СЊPsPiPs РµС„РµС,Сґ РґР»СЏ С–PSC€РёС… РїСЂРµРїР°СЂР°С,С–PI РґР°PSPsPiPs РєР»Р°СЃСґ С–РєР°СЂСЃСЊРєРёС… Р·Р°СЃPsР±С–PI. Р§РµСЂРµР· С,Рµ, С‰Ps IFIS РїС–РґРіPIРёС‰СґС” С‡Р°СЃС,PsС,Сґ РїСЂPsС†РµРґСґСЂPSРёС… СґСЃРєР»Р°РґPSPµPSCЊ РїС–Рґ С‡Р°СЃ РїСЂPsPIPµРґРµPSPSCЏ PsРїРµСЂР°С†С–С—, РїСЂРё РїС–РґРіPiPsС,PsPIC†С– РґPs PSPµС— СЃР»С–Рґ РїPsPIС–РґPsPjРёС,Рё С…С–СЂСґСЂPiР°Pj-PsС„С,Р°Р»СЊPjPsР»PsPiР°Pj, С‡Рё Р·Р°СЃС,PsСЃPsPICґС” Р°Р±Ps Р·Р°СЃС,PsСЃPsPICґPIP°PI РїР°С†С–С”PSC, Р±Р»PsРєР°С,PsСЂРёВ α1-Р°РґСЂРµPSPsСЂРµС†РµРїС,PsСЂС–PI.

РµСЂС–Р°РїС–Р·Pj. Р’С–РґPsPjPs РїСЂPs PIPёРїР°РґРєРё С,СЂРёPIP°Р»PsС— РµСЂРµРєС†С–С— С,Р° РїСЂС–Р°РїС–Р·PjСґ. РЈ PIPёРїР°РґРєСґ РµСЂРµРєС†С–С—, С‰Ps С,СЂРёPIP°С” Р±С–Р»СЊС€Рµ 4 PiPsРґРёPS, РїР°С†С–С”PSC,Сґ СЃР»С–Рґ PSPµPiР°Р№PSPs Р·PIРµСЂPSСґС,РёСЃС‰Ps Р·Р° PjРµРґРёС‡PSPsСЂ РґPsРїPsPjPsPiPsСЂ. РЇРєС‰Ps PSPµPiР°Р№PSPs PSPµ СЂPsР·РїPsС‡Р°С,Рё Р»С–РєСґPIP°PSPSCЏ РїСЂС–Р°РїС–Р·PjСґ, PIPёPSPёРєР°С” СґС€РєPsРґР¶РµPSPSCЏ С,РєР°PSPёPSPё СЃС,Р°С,РµPIPsPiPs С‡Р»РµPSP°, С‰Ps PjPsP¶Рµ РїСЂРёР·PIРµСЃС,Рё РґPs PSPµPsР±PsСЂPsС,PSPsС— PIC,СЂР°С,Рё РїPsС,РµPSC†С–С—.

РЎРєСЂЁPSC–PSPi PSP° СЂР°Рє РїРµСЂРµРґРjС–С…СѓСЂPsPIPsС— Р·Р°Р»PsР·Рё.
РљР°СЂС†РёPSPsPjP° РїРµСЂРµРґРjС–С…СґСЂPsPIPsС— Р·Р°Р»PsР·Рё СЃРїСЂРёС‡РёPSCЏС” Р±Р°РiР°С,Ps СЃРёPjРїС,PsPjС–РІ, С‰Ps Р°СЃРsС†С–СЊСЊС,СЊСЃСЏ С–Р· Р”Р“РµР—, РґPs С,PsPiPs Р¶ С†С– РґPIР° Р·Р°С…PIPsСЂСЊPIР°PSPSCЏ PjPsР¶СґС,СЊ СЃРїС–PIС–СЃРSСґPIР°С,Рё. РўPsPjСґ СЃР»С–Рґ PIРёРєР»СЊС‡РёС,Рё PSР°СЏPIPSС–СЃС,СЊ РєР°СЂС†РёPSPsPjРё РїРµСЂРµРґРjС–С…СґСЂPsPIPsС— Р·Р°Р»PsР·Рё, РїРµСЂС€ PSС–Р¶ РїPsС‡РёPSР°С,Рё С,РµСЂР°РїС–СЊ РґPsPєСЃР°Р·PsР·РёPSPsPj Р· РїСЂРёPIPsРґСґ СЃРёPjРїС,PsPjС–РІ Р”Р“РµР—.

РµР°С†С–С”PSC,Р°Pj С–Р· СЂС–РґРєС–СЃPSPёPjPё СЃРїР°РґРєPsPIPёPjPё Р·Р°С…PIPsСЂСЊPIР°PSPSCЏPjPё, С,Р°РєPёPjPё СЏPє PSPµРїРµСЂРµPSPsСЃРёPjС–СЃС,СЊ РiР°Р»Р°РєС,PsР·Рё, PSPµРґPsСЃС,Р°С,PSС–СЃС,СЊ Р»Р°РєС,Р°Р·Рё С,Р° PjР°Р»СЊР°Р±СЃPsСЂР±С†С–СЏ РiР»СЊРєPsР·Рё-РiР°Р»Р°РєС,PsР·Рё, PSPµ СЃР»С–Рґ Р·Р°СЃС,PsСЃPsPIСґPIР°С,Рё С†РµР№ Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёР№ Р·Р°СЃС–Р±.

Р—Р°СЃС,PsСЃСґPIР°PSPSCЏ Сґ РїРµСЂС-PsРґ PIР°РiС-С,PSPsСЃС,С- Р°Р±Ps РiPsРґСґPIР°PSPSCЏ РiСЂСґРґРґСЂ.

РµР°С†С–С”PSC,Рё Р· Р°СЂС,РµСЂС–Р°Р»СЊPSPsСЂ PiС–РїРµСЂС,РµPSP·С–С”СЂ.

Р’Р°РiС–С,PSС–СЃС,СЊ. Р§РµСЂРµР· PIС–РґСЃСґС,PSС–СЃС,СЊ PSР° РґР°PSPёР№ С‡Р°СЃ PSР°Р»РµР¶PSPёС… С,Р° РґPsР±СЂРµ РєPsPSС,СЂPsР»СЊPsPIР°PSPёС… РґPsСЃР»С–РґР¶РµPSCЊ С‰PsРґPs Р·Р°СЃС,PsСЃСґPIР°PSPSCЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сґ PIР°РiС–С,PSPёPj Р±РµР·РїРµРєР° Р·Р°СЃС,PsСЃСґPIР°PSPSCЏ РґPsРєСЃР°Р·PsР·РёPSCґ Сґ РїРµСЂС–PsРґ PIР°РiС–С,PSPsСЃС,С- Р·Р°Р»РёС€Р°С”С,СЊСЃСЏ PSPµPICЃС,Р°PSPsPIР»РµPSPsСЊ. РўPsPjСґ РїСЂРµРїР°СЂР°С, СЃР»С–Рґ Р·Р°СЃС,PsСЃPsPICґPIР°С,Рё Р»РёС€Рµ С,PsРґС–, РєPsР»Рё РїPsС,РµPSС†С–Р№PSС–РїРµСЂРµPIР°РiРё Р»С–РєСґPIР°PSPSCЏ, Р· С,PsС‡РєРё Р·PsСЂСґ Р»С–РєР°СЂСЏ, PIРёРїСЂР°PIРґPsPICґСЊС,СЊ РїPsС,РµPSС†С–Р№PSРёР№ СЂРёР·РёРє. РЃPsС‡Р° С” РґР°PSС–, С‰Ps Сґ РґPsСЃР»С–РґР¶РµPSPSCЏС… PSР° С,PIР°СЂРёPSР°С… РїСЂРµРїР°СЂР°С, PSРµ РїСЂPsСЏPIР»СЏPI С,РµСЂР°С,PsPiРµPSPSPsС— РґС–С—, Р№PsPiPs Р·Р°СЃС,PsСЃСґPIР°PSPSCЏ Сґ РґСґР¶Рµ PIРёСЃPsРєРёС… РґPsР·Р°С…, С‰Ps РїСЂРёР±Р»РёР·PSPs PI 300 СЂР°Р·С–PI РїРµСЂРµPIРёС‰СґPIР°Р»Рё РjР°РєСЃРёPjР°Р»СЊPSСґ СЂРµРєPsPjРµPSPґPsPIР°PSСґ РґPsР·Сґ РґР»СЏ Р»СЊРґРёPSPё, РїСЂРёР·PIPsРґРёР»Ps РґPs Р·PSРёР¶РµPSPSCЏ С,СЂРёPIР°Р»PsСЃС,С–Р¶РёС,С,СЏ РїР»PsРґР°.

Р“PsРґСґPIР°PSPSCЏ РiСЂСґРґРґСЂ. Р—Р°СЃС,PsСЃСґPIР°С,Рё РґPsРєСЃР°Р·PsР·РёPS Сґ РїРµСЂС-PsРґ PiPsРґСґPIР°PSPSCЏ PiСЂСґРґРґСЂ РїСЂPsС,РёРїPsРєР°Р·Р°PSPs, PsСЃРєС–Р»СЊРєРё Сґ РґPsСЃР»С–РґР¶РµPSPSCЏС… PSР° С,PIР°СЂРёPSР°С… Р±СґР»Ps РїСЂPsРґРµРjPsPSCЃС,СЂPsPIР°PSPs, С‰Ps РґPsРєСЃР°Р·PsР·РёPS Р°РєСґPjСґР»СЂС”С,СЊСЃСЏ Сґ PjPsР»PsС†С– С‰СґСЂС–PI Сґ РїРµСЂС–PsРґ Р»Р°РєС,Р°С†С–С—, Р° РґР°PSPёС… С‰PsРґPs РµРєСЃРєСЂРµС†С–С— РґPsРєСЃР°Р·PsР·РёPSCґ PI PjPsР»PsРєPs Сґ РїРµСЂС–PsРґ PiPsРґСґPIР°PSPSCЏ PiСЂСґРґРґСЂ Сґ Р»СЂРґРёPSPё PSPµPjР°С”. РµСЂРё PSPµPsР±С…С–РґРґСЂPsСЃС,С–Р·Р°СЃС,PsСЃСґPIР°PSPSCЏ РґPsРєСЃР°Р·PsР·РёPSCґ СЃР»С–Рґ РїСЂРёРїРёPSPёС,Рё PiPsРґСґPIР°PSPSCЏ PiСЂСґРґРґСЂ.

РџР°С†С–С”РЅС‚Рё С–Р· Р”Р“РџР—.

Р†РЅС„РѕСЂРјР°С†С–СЏ Сѓ С†СЊРѕРјСѓ СЂРѕР·РґС–Р»С– РЅРµ СЃС‚РѕСЃСѓС”С‚СЊСЃСЏ РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ С–Р· Р”Р“РџР—.

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—РґР°С‚РЅС–СЃС‚СЊ РєРµСЂСѓРІР°С‚Рё Р°РІС‚РѕС‚СЂР°РЅСЃРїРѕСЂС‚РѕРј С‚Р° РїСЂР°С†СЋРІР°С‚Рё Р· С–РЅС€РёРјРё РјРµС…Р°РЅС–Р·РјР°РјРё РјРѕР¶Рµ РїРѕРіС–СЂС€РёС‚РёСЃСЏ, РѕСЃРѕР±Р»РёРІРѕ РЅР° РїРѕС‡Р°С‚РєСѓ Р»С–РєСѓРІР°РЅРЅСЏ (РґРёРІ. РїРѕР±С–С‡РЅС– СЂРµР°РєС†С–С— Р· Р±РѕРєСѓ РЅРµСЂРІРѕРІРѕС— СЃРёСЃС‚РµРјРё).

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

Р›С–РєР°СЂСЃСЊРєРёР№ Р·Р°СЃС–Р± РјРѕР¶РЅР° РїСЂРёР№РјР°С‚Рё СЏРє СѓСЂР°РЅС†С–, С‚Р°Рє С– РІРІРµС‡РµСЂС–.

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

РџСЂРµРїР°СЂР°С‚ СЃР»С–Рґ Р·Р°СЃС‚РѕСЃРѕРІСѓРІР°С‚Рё 1 СЂР°Р· РЅР° РґРѕР±Сѓ. РџРѕС‡Р°С‚РєРѕРІР° РґРѕР·Р° СЃС‚Р°РЅРѕРІРёС‚СЊ 1 РјРі, С‰РѕР± Р·РІРµСЃС‚Рё РґРѕ РјС–РЅС–РјСѓРјСѓ СЂРёР·РёРє СЂРѕР·РІРёС‚РєСѓ РѕСЂС‚РѕСЃС‚Р°С‚РёС‡РЅРѕС— Р°СЂС‚РµСЂС–Р°Р»СЊРЅРѕС— РіС–РїРѕС‚РµРЅР·С–С— С‚Р°/Р°Р±Рѕ СЃРёРЅРєРѕРїРµ. РџС–СЃР»СЏ
1вЂ“2 С‚РёР¶РЅС–РІ РїРѕС‡Р°С‚РєРѕРІРѕС— С‚РµСЂР°РїС–С— РґРѕР·Сѓ РјРѕР¶РЅР° РїС–РґРІРёС‰РёС‚Рё РґРѕ 2 РјРі, Р° РїРѕС‚С–Рј, СЏРєС‰Рѕ РЅРµРѕР±С…С–РґРЅРѕ, С– РґРѕ 4 РјРі. РЈ Р±С–Р»СЊС€РѕСЃС‚С– РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ РІС–РґРїРѕРІС–РґСЊ РЅР° С‚РµСЂР°РїС–СЋ СЃРїРѕСЃС‚РµСЂС–РіР°С”С‚СЊСЃСЏ РїСЂРё Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅС– РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ Сѓ РґРѕР·С– 4 РјРі Р°Р±Рѕ РЅРёР¶С‡С–Р№. РЇРєС‰Рѕ РЅРµРѕР±С…С–РґРЅРѕ, РґРѕР·Сѓ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ РјРѕР¶РЅР° РїС–РґРІРёС‰РёС‚Рё РґРѕ 8 РјРі Р°Р±Рѕ РґРѕ РјР°РєСЃРёРјР°Р»СЊРЅРѕС— СЂРµРєРѕРјРµРЅРґРѕРІР°РЅРѕС— РґРѕР·Рё вЂ“ 16 РјРі.

Р”РѕР±СЂРѕСЏРєС–СЃРЅР° РіС–РїРµСЂРїР»Р°Р·С–СЏ РїРµСЂРµРґРјС–С…СѓСЂРѕРІРѕС— Р·Р°Р»РѕР·Рё.

Р РµРєРѕРјРµРЅРґРѕРІР°РЅР° РїРѕС‡Р°С‚РєРѕРІР° РґРѕР·Р° РґРѕРєСЃР°Р·РѕР·РёРЅСѓ СЃС‚Р°РЅРѕРІРёС‚СЊ 1 РјРі 1 СЂР°Р· РЅР° РґРѕР±Сѓ, С‰РѕР± Р·РІРµСЃС‚Рё РґРѕ РјС–РЅС–РјСѓРјСѓ СЂРёР·РёРє СЂРѕР·РІРёС‚РєСѓ РѕСЂС‚РѕСЃС‚Р°С‚РёС‡РЅРѕС— Р°СЂС‚РµСЂС–Р°Р»СЊРЅРѕС— РіС–РїРѕС‚РµРЅР·С–С— С‚Р°/Р°Р±Рѕ СЃРёРЅРєРѕРїРµ. Р—Р°Р»РµР¶РЅРѕ РІС–Рґ С–РЅРґРёРІС–РґСѓР°Р»СЊРЅРёС… РѕСЃРѕР±Р»РёРІРѕСЃС‚РµР№ СѓСЂРѕРґРёРЅР°РјС–РєРё РїР°С†С–С”РЅС‚Р° С‚Р° СЃРёРјРїС‚РѕРјС–РІ Р”Р“РџР—, РґРѕР·Сѓ РјРѕР¶РЅР° РїС–РґРІРёС‰РёС‚Рё РґРѕ 2 РјРі, РїРѕС‚С–Рј РґРѕ 4 РјРі С– РґРѕ РјР°РєСЃРёРјР°Р»СЊРЅРѕС— СЂРµРєРѕРјРµРЅРґРѕРІР°РЅРѕС— РґРѕР·Рё вЂ“ 8 РјРі.
Р РµРєРѕРјРµРЅРґРѕРІР°РЅРёР№ С–РЅС‚РµСЂРІР°Р» РїС–РґР±РѕСЂСѓ РґРѕР·Рё 1вЂ“2 С‚РёР¶РЅС–. Р—РІРёС‡Р°Р№РЅР° СЂРµРєРѕРјРµРЅРґРѕРІР°РЅР° РґРѕР·Р° РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ СЃС‚Р°РЅРѕРІРёС‚СЊ 2вЂ“4 РјРі РЅР° РґРѕР±Сѓ.

РџР°С†С–С”PSC‚Р°Pj Р»С–С‚PSCНЬPsPiPs PIC–РєСґ СЃР»С–Рґ Р·Р°СЃС‚PsCЃPsPICґPIP°C‚Рё Р·PIPёC‡Р°Р№PSC– РґPsР·Рё РґР»СЏ РґPsCЂPsCЃР»РёС….

РџР°С†С–С”PSC‚Р°Pj С–Р· РїPsCЂСґС€РµPSPSCЏPj С„СґPSPєС†С–С— PSPёCЂPsPє СЃР»С–Рґ Р·Р°СЃС‚PsCЃPsPICґPIP°C‚Рё Р·PIPёC‡Р°Р№PSC– РґPsР·Рё РґР»СЏ РґPsCЂPsCЃР»РёС…, PsCЃPєС–Р»СЊPєРё С„Р°CЂPjР°PєPsPєС–PSPµC‚РёC‡PSC– РїР°CЂР°PjРµC‚ЂРё РїCЂРµРїР°CЂР°C‚Сґ РїCЂРё РїPsCЂСґС€РµPSPSC– С„СґPSPєС†С–С— PSPёCЂPsPє PSPµ Р·PjС–PSCЋCЋC‚СЊCЃСЏ. РџCЂРµРїР°CЂР°C, PSPµ PIPёPIPsРґРёC‚СЊCЃСЏ Р· PsCЂPiР°PSC–Р·PjСґ Р·Р° РґPsРїPsPjPsPiPsCЋ PiPµPjPsPґС–Р°Р»С–Р·Сґ.

РџР°С†С–С”PSC‚Рё Р· РїPsCЂСґС€РµPSPSCЏPjРё С„СґPSPєС†С–С— РїPµC‡С–PSPєРё. РќР° РґР°PSPёР№ С‡Р°CЃ С–PSC„PsCЂPjР°C†С–СЏ С‰PsРґPs Р·Р°СЃС‚PsCЃСґPIP°PSPSCЏ РїCЂРµРїР°CЂР°C‚Сґ РїР°С†С–С”PSC‚Р°Pj С–Р· РїPsCЂСґС€РµPSPSCЏPjРё С„СґPSPєС†С–С— РїPµC‡С–PSPєРё С‚Р° С‰PsРґPs PIРїР»РёPICґ РїCЂРµРїР°CЂР°C‚С–PI, Р·РґР°C‚PSРёС… Р·PjС–PSCЋPIP°C‚Рё РїPµC‡С–PSPєPsPIPёР№ PjPµC‚Р°Р±PsР»С–Р·Pj (PSP°РїCЂРёРєР»Р°Рґ, С†РёPjPµC‚РёРґРёPSCґ), С” PsР±PjPµР¶PµPSPsCЋ. РЇРє С– РїCЂРё Р·Р°СЃС‚PsCЃСґPIP°PSPSC–С–PSC€РёС… РїCЂРµРїР°CЂР°C‚С–PI, С‰Ps РїPsPIPSC–СЃС‚СЋ PjPµC‚Р°Р±PsР»С–Р·СґСЋC‚СЊCЃСЏ РїPµC‡С–PSPєPsCЋ, РїР°С†С–С”PSC‚Р°Pj С–Р· PsР·PSP°PєР°PjРё РїPsCЂСґС€РµPSCЊ С„СґPSPєС†С–С— РїPµC‡С–PSPєРё РїCЂРµРїР°CЂР°C, СЃР»С–Рґ РїCЂРёР·PSP°С‡Р°C‚Рё Р· PsР±РµCЂРµР¶PSC–СЃС‚СЋ.

РџCЂРё РїCЂРёР·PSP°С‡РµPSPSC– РґPsPєСЃР°Р·PsР·РёPSCґ Сґ РґPsР·С– 1 PjPi Р·Р°СЃС‚PsCЃPsPICґCЋC‚СЊ РїCЂРµРїР°CЂР°C, Сґ PSPµPsР±С…С–РґPSPsPjCґ РґPsР·СґPIP°PSPSC– Р°Р±Ps Р»С–РєР°CЂСЃСЊРєС–Р№ С„PsCЂPjС–.

Р”С–С‚Рё. Р”PsCЃPIC–РґСґ Р·Р°СЃС‚PsCЃСґPIP°PSPSCЏ РїCЂРµРїР°CЂР°C‚Сґ РґС–С‚С–CЏPj PSPµPjР°C”.

РџРµCЂРµРґPsР·СґPIP°PSPSCЏ.

РЇРєС‰Ps РїРµCЂРµРґPsР·СґPIP°PSPSCЏ РїCЂРµРїР°CЂР°C‚Сґ РїCЂРёР·PIPµР»Ps РґPs Р°CЂС‚РµCЂС–Р°Р»СЊPSPsC— PiС–РїPsС‚РµPSP·С–С—, РїР°С†С–С”PSC‚Р°Р° СЃР»С–Рґ С‚РµCЂPjС–PSPsPIPs РїPsPєР»Р°СЃС‚Рё PSP° СЃРїРёPSCґ, PsРїСґСЃС‚РёPIC€Рё PiPsР»PsPICґ PIPSPёР·. Р’ PsPєCЂРµPjРёC… PIPёРїР°РґPєР°C… PjPsР¶PSP° PIP¶РёС‚Рё С–PSC€С–СЃРёPjРїС‚PsPjР°C‚РёC‡PSC– Р·Р°С…PsРґРё.

РЇРєС‰Ps СЃРёPjРїС‚PsPjР°C‚РёC‡PSPёC… Р·Р°С…PsРґС–PI PSPµРґPsСЃС‚Р°C‚PSCНЬPs, РґР»СЏ Р»С–РєСґPIP°PSPSCЏ С€PsPєСґ РїPµCЂС€PsC‡РµCЂСЊPiPsPIPs СЃР»С–Рґ Р·Р°СЃС‚PsCЃСґPIP°C‚Рё РїР»Р°Р·PjPsР·Р°PjС–PSPSPёPєРё. РџС–СЃР»СЏ С†CНЬPsPiPs РїCЂРё PSPµPsР±С…С–РґPsCЃС‚С– СЃР»С–Рґ Р·Р°СЃС‚PsCЃСґPIP°C‚Рё СЃСґРґPsPёPSPsР·PICґР¶СґPIP°Р»CНЬPSC– РїCЂРµРїР°CЂР°C‚Рё. РЎР»С–Рґ СЃРїPsCЃС‚РµCЂPiР°C‚Рё Р·Р° СЃС‚Р°PSPsPj С„СґPSPєС†С–С— PSPёCЂPsPє С‚Р° РїCЂРё PSPµPsР±С…С–РґPsCЃС‚С– Р·Р°СЃС‚PsCЃPsPICґPIP°C‚Рё РїС–РґСґCЂPjСґCЋC‡С–Р·Р°С…PsРґРё.

Р“РµPjPsРґС–Р°Р»С–Р· PSPµ РїPsPєР°Р·Р°PSPёР№, PsCЃРєС–Р»СЊPєРё РґPsPєСЃР°Р·Р·PsР·РёPS Р·PSP°С‡PSPsCЋ PjС–CЂPsCЋ Р·РІЂ™СЏР·СґС”С,СЊCЃСЏ Р· Р±С–Р»РєР°PjРё РїР»Р°Р·PjРё РєCЂPsPIС–.

PµPsP±C-C‡PSC- CЂPµP°PєC†C-C—.

P†PSC„PµPєC†C-C— C,P° C-PSPIP°P·C-C—: C-PSC„PµPєC†C-C— PґPëC…P°P»CЊPSPëC… C€P»CЏC…C-PI, C-PSC„PµPєC†C-C— CЃPµC‡PsPIPëPIC-PґPSPëC… C€P»CЏC…C-PI.

P— P±PsPєCź CЃPëCЃC,PµPjPë PєCЂPsPIC- C,P° P»C-PjC„P°C,PëC‡PSPsC— CЃPëCЃC,PµPjPë: P»PµP№PєPsPїPµPSC-CЏ, C,CЂPsPjP±PsC†PëC,PsPїPµPSC-CЏ.

P— P±PsPєCź C-PjCźPSPSPsC— CЃPëCЃC,PµPjPë: P°P»PµCЂPiC-C‡PSC- CЂPµP°PєC†C-C—.

PЊPµC,P°P±PsP»C-C‡PSC- C,P° P°P»C-PjPµPSC,P°CЂPSC- CЂPsP·P»P°PґPë: PїPsPґP°PiCЂP°, PїC-PґPIPëC‰PµPSPSCЏ P°PїPµC,PëC,Cѓ, PIC-PґCЃCѓC,PSC-CЃC,CЊ P°PїPµC,PëC,Cѓ.

PµCЃPëC…C-C‡PSC- PїPsCЂCźC€PµPSPSCЏ: P·P±CѓPґP¶PµPSPSCЏ, PґPµPїCЂPµCЃC-CЏ, C,CЂPëPIPsP¶PSC-CЃC,CЊ, P±PµP·CЃPsPSPSCЏ, PSPµCЂPIPsP·PSC-CЃC,CЊ.

P— P±PsPєCź PSPµCЂPIPsPIPsC— CЃPëCЃC,PµPjPë: CЃPsPSP»PëPIC-CЃC,CЊ, P·P°PїP°PjPsCЂPsC‡PµPSPSCЏ, PiPsP»PsPIPSPëP№ P±C-P»CЊ, C-PSCЃCѓP»CЊC,, PiC-PїPµCЃC,PµP·C-CЏ, CЃPëPSPєPsPїPµ, C,CЂPµPjPsCЂ, PsCЂC,PsCЃC,P°C,PëC‡PSPµ P·P°PїP°PjPsCЂPsC‡PµPSPSCЏ, PїP°CЂPµCЃC,PµP·C-CЏ.

P— P±PsPєCź PsCЂPiP°PSC-PI P·PsCЂCź: PSPµC‡C-C,PєC-CЃC,CЊ P·PsCЂCѓ, C-PSC,CЂP°PsPїPµCЂP°C†C-P№PSPëP№ CЃPëPSPґCЂPsPj P°C,PsPSC-C‡PSPsC— CЂP°P№PґCѓP¶PSPsC— PsP±PsP»PsPSPєPë.

P— P±PsPєCź PsCЂPiP°PSC-PI CЃP»CźC…Cź C,P° CЂC-PIPSPsPIP°PiPë: PIPµCЂC,PëPiPs, C€CѓPj Cѓ PICѓC…P°C….

P— P±PsPєCź CЃPµCЂC†CЏ: PїPsCЃPëP»PµPSPµ CЃPµCЂC†PµP±PëC,C,CЏ, C,P°C…C-PєP°CЂPґC-CЏ, CЃC,PµPSPsPєP°CЂPґC-CЏ, C-PSC„P°CЂPєC, PjC-PsPєP°CЂPґP°, P±CЂP°PґPëPєP°CЂPґC-CЏ, CЃPµCЂC†PµPIC- P°CЂPëC,PjC-C—.

P— P±PsPєCź CЃCźPґPëPS: P°CЂC,PµCЂC-P°P»CЊPSP° PiC-PїPsC,PµPSP·C-CЏ, PsCЂC,PsCЃC,P°C,PëC‡PSP° P°CЂC,PµCЂC-P°P»CЊPSP° PiC-PїPsC,PµPSP·C-CЏ, PїCЂPëPїP»PëPIPë.

P— P±PsPєCź PґPëC…P°P»CЊPSPsC— CЃPëCЃC,PµPjPë, PiCЂCźPґPSPsC— PєP»C-C,PєPë C,P° CЃPµCЂPµPґPsCЃC,C-PSPSCЏ: P±CЂPsPSC…C-C,, PєP°C€PµP»CЊ, P·P°PґPëC€PєP°, CЂPëPSC-C,, PSPsCЃPsPIP° PєCЂPsPIPsC,PµC‡P°, PїPsCЃPëP»PµPSPSCЏ C-CЃPSCѓCЋC‡PsPiPs P±CЂPsPSC…PsCЃPїP°P·PjCѓ.

P— P±PsPєCź C€P»CźPSPєPsPIPs-PєPëC€PєPsPIPsPiPs C,CЂP°PєC,Cź: P±C-P»CЊ Cѓ P¶PëPIPsC,C-, PґPëCЃPїPµPїCЃC-CЏ, CЃCѓC…C-CЃC,CЊ Cѓ CЂPsC,C-, PSCѓPґPsC,P°, P·P°PїPsCЂ, PjPµC,PµPsCЂPëP·Pj, P±P»CЋPIP°PSPSCЏ, PiP°CЃC,CЂPsPµPSC,PµCЂPëC,, PґC-P°CЂPµCЏ.

P“PµPїP°C,PsP±C-P»C-P°CЂPSC- CЂPsP·P»P°PґPë: PIC-PґC…PëP»PµPSPSCЏ PIC-Pґ PSPsCЂPjPë PїPsPєP°P·PSPëPєC-PI C„CѓPSPєC†C-C— PїPµC‡C-PSPєPë, C…PsP»PµCЃC,P°P·, PiPµPїP°C,PëC,, P¶PsPIC,CЏPSPëC†CЏ.

P— P±PsPєCź C€PєC-CЂPë C,P° PїC-PґC€PєC-CЂPSPsC— PєP»C-C,PєPsPIPëPSPë:

СЃРІРµСЂР±С–Р¶, РІРёСЃРёРїР°РЅРЅСЏ РЅР° С€РєС–СЂС–, РєСЂРѕРїРёРІвЂ™СЏРЅРєР°, Р°Р»РѕРїРµС†С–СЏ, РїСѓСЂРїСѓСЂР°.

Р— Р±РѕРєСѓ РѕРїРѕСЂРЅРѕ-СЂСѓС…РѕРІРѕРіРѕ Р°РїР°СЂР°С‚Сѓ С‚Р° СЃРїРѕР»СѓС‡РЅРѕС— С‚РєР°РЅРёРЅРё: Р±С–Р»СЊ Сѓ СЃРїРёРЅС–, РјС–Р°Р»РіС–СЏ, Р°СЂС‚СЂР°Р»РіС–СЏ, РјвЂ™СЏР·РѕРІС– СЃРїР°Р·РјРё, РјвЂ™СЏР·РѕРІР° СЃР»Р°Р±РєС–СЃС‚СЊ.

Р— Р±РѕРєСѓ РЅРёСЂРѕРє С‚Р° СЃРµС‡РѕРІРёРІС–РґРЅРѕРіРѕ С‚СЂР°РєС‚Сѓ: С†РёСЃС‚РёС‚,, РЅРµС‚СЂРёРјР°РЅРЅСЏ СЃРµС‡С–, РґРёР·СѓСЂС–СЏ, С‡Р°СЃС‚Рµ СЃРµС‡РѕРІРёРїСѓСЃРєР°РЅРЅСЏ, РіРµРјР°С‚СѓСЂС–СЏ, РїРѕР»С–СѓСЂС–СЏ, РїС–РґРІРёС‰РµРЅРёР№ РґС–СѓСЂРµР·, СЂРѕР·Р»Р°РґРё СЃРµС‡РѕРІРёРїСѓСЃРєР°РЅРЅСЏ, РЅС–РєС‚СѓСЂС–СЏ.

Р— Р±РѕРєСѓ СЂРµРїСЂРѕРґСѓРєС‚РёРІРЅРѕС— СЃРёСЃС‚РµРјРё С‚Р° РјРѕР»РѕС‡РЅРёС… Р·Р°Р»РѕР·: С–РјРїРѕС‚РµРЅС†С–СЏ, РіС–РЅРµРєРѕРјР°СЃС‚С–СЏ, РїСЂРѕСЃС‚Р°С‚РёС‚, СЂРµС‚СЂРѕРіСЂР°РґРЅР° РµСЏРєСѓР»СЏС†С–СЏ.

Р—Р°РіР°Р»СЊРЅС– СЂРѕР·Р»Р°РґРё: Р°СЃС‚РµРЅС–СЏ, Р±С–Р»СЊ Сѓ РіСЂСѓРґРЅС–Р№ РєР»С–С‚С†С–, РіСЂРёРїРѕРїРѕРґС–Р±РЅС– СЃРёРјРїС‚РѕРјРё, РїРµСЂРёС„РµСЂРёС‡РЅС– РЅР°Р±СЂСЏРєРё,В Р±С–Р»СЊ Сѓ С‚С–Р»С–, РЅР°Р±СЂСЏРє РѕР±Р»РёС‡С‡СЏ, РїС–РґРІРёС‰РµРЅР° РІС‚РѕРјР»СЋРІР°РЅС–СЃС‚СЊ, Р·Р°РіР°Р»СЊРЅРµ РЅРµР·РґСѓР¶Р°РЅРЅСЏ.

Р РµР·СѓР»СЊС‚Р°С‚Рё РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅСЊ: Р·Р±С–Р»СЊС€РµРЅРЅСЏ РјР°СЃРё С‚С–Р»Р°.

РџРѕРІС–РґРѕРјР»РµРЅРЅСЏ РїСЂРѕ РїС–РґРѕР·СЂСЋРІР°РЅС– РїРѕР±С–С‡РЅС– СЂРµР°РєС†С–С—.

РџРѕРІС–РґРѕРјР»РµРЅРЅСЏ РїСЂРѕ РїС–РґРѕР·СЂСЋРІР°РЅС– РїРѕР±С–С‡РЅС– СЂРµР°РєС†С–С— Сѓ РїРµСЂС–РѕРґ РїС–СЃР»СЏ СЂРµС”СЃС‚СЂР°С†С–С— РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ С” РІР°Р¶Р»РёРІРёРј Р·Р°С…РѕРґРѕРј. Р’РѕРЅРё РґР°СЋС‚СЊ Р·РјРѕРіСѓ РїСЂРѕРґРѕРІР¶СѓРІР°С‚Рё РјРѕРЅС–С‚РѕСЂРёРЅРі СЃРїС–РІРІС–РґРЅРѕС€РµРЅРЅСЏ РєРѕСЂРёСЃС‚СЊ/СЂРёР·РёРє РїСЂРё Р·Р°СЃС‚РѕСЃСѓРІР°РЅРЅС– Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРѕРіРѕ Р·Р°СЃРѕР±Сѓ. РњРµРґРёС‡РЅРёРј РїСЂР°С†С–РІРЅРёРєР°Рј РЅРµРѕР±С…С–РґРЅРѕ РїРѕРІС–РґРѕРјР»СЏС‚Рё РїСЂРѕ РІРёРїР°РґРєРё Р±СѓРґСЊ-СЏРєРёС… РїРѕР±С–С‡РЅРёС… СЂРµР°РєС†С–Р№ Р·Р° РґРѕРїРѕРјРѕРіРѕСЋ СЃРёСЃС‚РµРјРё С„Р°СЂРјР°РєРѕРЅР°РіР»СЏРґСѓ РЈРєСЂР°С—РЅРё.

В ***РўРµСЂРјС–РЅ РїСЂРёРґР°С‚РЅРѕСЃС‚С–.*** 5 СЂРѕРєС–РІ.

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‚СѓРїРЅРѕРјСѓ РґР»СЏ РґС–С‚РµР№ РјС–СЃС†С–.

РЈРїР°РєРѕРІРєР°. РџРѕ 10 С‚Р°Р±Р»РµС‚РѕРє Сѓ Р±Р»С–СЃС‚РµСЂС–; РїРѕ 2 Р±Р»С–СЃС‚РµСЂРё Сѓ РєР°СЂС‚РѕРЅРЅС–Р№ РєРѕСЂРѕР±С†С–.

РљР°С‚РµРіРѕСЂС-СЏ РІС-РґРїСѓСЃРєСѓ. Р—Р° СЂРµС†РµРїС‚РѕРј.

Р’РёСЂРѕР±РѕРёРє. РњРµРґРѕРєРµРјС– Р›РўР” (Р¦РµРSС‚СЂР°Р»СЊРSРёР№ Р—Р°РІРѕРґ) / Medochemie LTD (Central Factory).

РњС-СЃС†РµР·РSР°С…РѕРґР¶РµРSРSСЏ РІРёСЂРѕР±РSРёРєР° С‚Р° Р№РѕРіРѕ Р°РґСЂРµСЃР° РјС-СЃС†СЏ РїСЂРѕРІР°РґР¶РµРSРSСЏ РґС-СЏР»СЊРSРѕСЃС‚С-.

1-10 В РІСѓР». РљРѕРSСЃС‚Р°РSС‚РёРSСѓРїРѕР»РµСЃ, Р›С–РјР°СЃСЃРѕР», 3011, РљС–РїСЂ / 1-10 Constantinoupoleos Street, Limassol, 3011, Cyprus.