Р†РќРЎРўР РЈРЊР¦Р†РЇ

РґР»СЏ РјРµРґРёС‡РЕРѕРїРІ Р·Р°СЃС‚РІР°РЕРЕСЏ Р»С-РєР°СЂСЃНЊРєРѕРїРІ Р·Р°СЃРѕР±СЃ

Р›РµРІС-С†РёС,Р°Рј 250

(Levicitam 250)

Р›РµРІС-С†РёС,Р°Рј 500

(Levicitam 500)

***РЎРєР»Р°Рґ*:**

РґС-СЂС‡Р° СЂРµС‡РѕРІРёРЕР°: Р»РµРІРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°Рј;

1 С,Р°Р±Р»РµС,РєР° РјС-СЃС,РёС,СЊ Р»РµРІРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°РјСѓ 250 РјРі Р°Р±Рѕ 500 РјРі;

РґРѕРїРѕРјС-Р¶РЕС- СЂРµС‡РѕРІРёРЕРё: С†РµР»СЂР»РѕР·Р° РјС-РєСЂРѕРєСЂРёСЃС,Р°Р»С-С‡РЕР°, РєРѕРїРѕРІС-РґРѕРЕ, РєСЂРѕСЃРїРѕРІС-РґРѕРЕ, РєСЂРѕС…РјР°Р»СЊ РєСѓРєСѓСЂСѓРґР·СЏРЕРёР№ РїСЂРµР¶РµР»Р°С,РёРЕС-Р·РѕРІР°РЕРёР№, РјР°РіРЕС-СЂ СЃС,РµР°СЂР°С,, РїРѕРєСЂРёС,С,СЏ РґР»СЏ РЕР°РЕРµСЃРµРЕРґ РѕР»РѕРІРѕРЕРёС РѕС-РєРѕР»РѕРІРёС РїРѕРІРёС-РЕС-Р»РѕРІРёР№, С,Р°Р»СЊРє, С,РёС,Р°РЕСѓ РґС-РѕРєСЃРёРґ (Р• 171)).

Р›С-РєР°СЂСЃНЊРєР° С„РѕСЂРјР°. РўР°Р±Р»РµС,РєРё, РІРєСЂРёС,С- РїР»С-РІРєРѕРІРѕСЂ РѕР±Р»РѕРєРѕСЂ.

РЂСЃРЕРѕРІРЕС- С„С-Р·РёРєРѕ-С…С-РјС-С‡РЕС- РІР»Р°СЃС,РёРІРѕСЃС,С-: С,Р°Р±Р»РµС,РєРё, РІРєСЂРёС,С- РїР»С-РІРєРѕРІРѕСЂ РѕР±Р»РѕРєРѕСЂ Р±С-Р»РѕРіРѕ РєРѕР»СЊРѕСЂС, Р·РґРІРѕРѕРїС‚РєР»РѕСЂ РїРѕРІРµСЂС…РЕРµСЂ, РєСЂС‚РіР»РѕС— С„РѕСЂРјРё.

Р¤Р°СЂРјР°РєРѕС,РµСЂР°РїРµРІС,РёС‡РЕР° РіСЂРїР°.
РµСЂРѕС,РёРµРїС-Р»РµРїС,РёС‡РЕС- Р·Р°СЃРѕР±Рё. Р›РµРІРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°Рј. РјРѕРґ АТРҐ N03A РҐ14.

Р¤Р°СЂРјР°РєРѕР»РѕРіС-С‡РЕС- РІР»Р°СЃС,РёРІРѕСЃС,С-.

Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРґРёРЕР°РјС-РєР°.

Р›РµРІРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°Рј С” РїРѕС…С–РґРЅРёРј РїС–СЂРѕР»С–РґРѕРЅСЌ (S-РµРЅР°РЅС,С–РѕРјРµСЂ Р°Р»СЊС„Р°-РµС,РёР»-2-РѕРєСЃРѕ-1-РїС–СЂРѕР»С–РґРёРЅ-Р°С†РµС,Р°РјС–РґСЌ), Р·Р° С…С–РјС–С‡РЅРѕСЂ СЌС,СЂСЌРєС,СЌСЂРѕСЂ РІС–РґСЂС–Р·РЅСЏС”С,СЊСЌСЏ РІС–Рґ РІС–РґРѕРјРёС… РїСЂРѕС,РёРµРїС–Р»РµРїС,РёС‡РЅРёС… Р»С–РєР°СЂСЌСЊРєРёС… Р·Р°СЌРѕР±С–РІ.

РЊРµС…Р°РЅС–Р·Рј РґС–С—.

РЊРµС…Р°РЅС–Р·Рј РґС–С— Р»РµРІРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°РјСЌ РЅРµРґРѕСЌС,Р°С,РЅСЊРѕ РІРёРІС‡РµРЅРёР№. РєР° РїС–РґСЌС,Р°РІС– РїСЂРѕРІРµРґРµРЅРёС… РґРѕСЌР»С–РґР¶РµРЅСЊ *in vitro* С– *in vivo* РїСЂРёРїСЌСЌРєР°СЂС,СЊ, С‰Рѕ Р»РµРІРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°Рј РЅРµ Р·РјС–РЅСЂС” РѕСЌРЅРѕРІРІС– С…Р°СЂР°РєС,РµСЂРёСЌС,РёРєРё РЅРµСЂРІРѕРІРѕС— РєР»С–С,РёРЅРё С– РЅРѕСЂРјР°Р»СЊРЅСЌ РЅРµР№СЂРѕС,СЂР°РЅСЌРјС–СЌС–СЂ. Р”РѕСЌР»С–РґР¶РµРЅСЏ *С–n vitro* РїРѕРєР°Р·Р°Р»Рё, С‰Рѕ Р»РµРІРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°Рј РІРїР»РёРІ° РЅР° РІРЅСЌС,СЂС–С€РЅРѕРїРѕРїРµР№СЂРѕРїРѕР°Р»СЊРЅРѕС– СЂС–РІРѕС– РЎР°^{2} С€Р»СЏС…РѕРј С‡Р°СЌС,РєРѕРІРѕРіРѕ РїСЂРёРіРѕС–С‡РµРїРѕСЏ С,РѕРєСЌ С‡РµСЂРµР· РЎР°^{2} РєР°РЅР°Р»Рё N-С,РёРїСЌ С,Р° Р·РѕРёР¶РµРЅРѕСЏ РІРёРІС–Р»СЊРѕРµРѕСЏ Ca^2 Р·С–РѕС,СЂР°РѕРµР№СЂРѕРѕР°Р»СЊРѕРёС… РґРµРїРѕРѕ. Р’С–Рѕ С,Р°РєРѕР¶ С‡Р°СЌС,РєРѕРІРѕ РѕС–РІС–С,СЊ РїСЂРёРіРѕС–С‡РµРїРѕСЏ С,РѕРєСЌ С‡РµСЂРµР· РЎР°^{2} РєР°РЅР°Р»Рё С‰С,РёРїСЌ С,Р° Р·РѕРёР¶РµРЅРѕСЏ РІРёРІС–Р»СЊРѕРµРѕСЏ С,РѕРєСЌ, Р·СЌРјРѕРІР»РµРѕРµ РґС–С”СЂ С†РёРѕРєСЌ С,Р° β-РєР°СЂР±РѕР»С–РѕР°РјРё. РЉСЂС–Рј С,РѕРіРѕ, СЌ С…РѕРґС– РґРѕСЌР»С–РґР¶РµРЅСЊ *in vitro* Р»РµРІРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°Рј Р·РІвЂ™СЏР·СЌРІР°РІСЌСЏ Р·С– СЌРїРµС†РёС„С–С‡РѕРєРєРѕРїРёС… РґС–Р»СЏРєР°РјРё СЌ С,РєР°РѕРёРѕР°С… РјРѕР·РєСЌ РіСЂРёР·СЌРѕС–РІ. РЊС–СЌС†РµРј Р·РІвЂ™СЏР·СЌРІР°РѕРѕРѕСЏ С” Р±С–Р»РѕРєС–РІ СЌРёРѕР°РїС,РёС‡РѕРєРєРѕРїРёС… РІРµР·РёРєСЌР» 2РЂ, С‰Рѕ Р±РµСЂРµ СЌС‡Р°СЌС,СЊ СЌ Р·Р»РёС,С,С– РІРµР·РёРєСЌР» С,Р° РІРёРІС–Р»СЊРѕРµРѕСС– РѕРµР№СЂРѕС,СЂР°РѕСЌРјС–С,РµСЂС–РІ. РЎРїРѕСЂС–РґРѕРµРѕС–СЌС,СЊ (СЌ СЂР°РѕРіРѕРІРѕРјСЌ РїРѕСЂСЏІРґРєСЌ) Р»РµРІРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°РјСЌ С,Р° РІС–РґРїРѕРІС–РґРѕРёС… Р°РѕР°Р»РѕРіС– Р·Р±С–Р»РєРѕРј СЌРёРѕР°РїС,РёС‡РѕРєРєРѕР» 2РЂ РєРѕСЂРµР»СЂРІР°Р»Р° С–Р·РїРѕС,СЌР¶РѕС–СЌС,СЂ С—С… РїСЂРѕС,РёСЌСЌРґРґРѕРјРѕРѕС— РґС–С— СЌ РјРѕРґРµР»СЏС… Р°СЌРґС–РѕРіРµРѕС— РµРїС–Р»РµРїСЌС–С— СЌ РјРёС€РµР№. Р¦С– СЂРµР·СЌР»СЊС,Р°С,Рё РґР°СЂС,СЊ Р·РјРѕРіСЌ РїСЂРёРїСЌСЌС,РёС,Рё, С‰Рѕ РІР·Р°С”РјРѕРґС–СЏ РјС–Р¶ Р»РµРІРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°РјРѕРј С,Р° Р±С–Р»РєРѕРј СЌРёРѕР°РїС,РёС‡РѕРєРєРѕР» 2РЂ РјРѕР¶Рµ С‡Р°СЌС,РєРѕРІРѕ РїРѕСЏСЌСЂРѕСЂРІР°С,Рё РјРµС…Р°РЅС–Р·Рј РїСЂРёРїС–Р»РµРїС,РёС‡РѕРєРѕС— РґС–С— РїСЂРµРїР°СЂР°С,СЌ.

Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРґРёРѕР°РјС–С‡РѕС– РµС„РµРєС,Рё.

Р›РµРІРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°Рј РїРµСЂРµС€Р°С” РІРёРѕРёРєРѕРѕРµР¶РѕС–СЌ С€РёСЂРѕРєРѕРјС–С,СЂС– РјРѕРґРµР»РµР№ РїР°СЂС†С–Р°Р»СЊРѕРёС… С,Р° РїРµСЂРІРёРѕРёРїС–С,СЊ С‰Рѕ РїС–РґСЌС,Р°РІС– РїСЂРѕРІРµРґРµРЅРёС… РґРѕСЌР»С–РґР¶РµРЅСЊ С,РІР°СЂС,СЊ РїСЂРёРїСЌСЌС,РёС,Рё С‰РѕСЂРѕСЂРІРѕРјРѕРѕС— РєР»С–С,РёРїС–Р»РµРїС,РёС‡РѕРєРѕС— РґС–С— РїСЂРµРїР°СЂР°С,СЌ.

Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РѕРµС,Рё.

Р›РµРІРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°Рј С…Р°СЂР°РєС,РµСЂРёР·СѓС”С,СЊСЃСЏ РІРёСЃРѕРєРѕСЂ СЂРѕР·С‡РёРЅРЅС–СЃС,СЂ С,Р° РїСЂРѕРЅРёРєРЅС–СЃС,СЂ. Р¤Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРµС,РёРєР° РјР°С” Р»С–РЅС–Р№РЅРёР№ С…Р°СЂР°РєС,РµСЂ, РЅРµ Р·Р°Р»РµР¶РёС,СЊ РІС–Рґ С‡Р°СЃСѓ С,Р° С…Р°СЂР°РєС,РµСЂРёР·СѓС”С,СЊСЃСЏ РЅРёР·СЊРєРѕСЂ РјС–Р¶- С,Р° С–РЅС,СЂР°СЃСѓР±вЂ™С”РєС,РЅРѕСЂ РјС–РЅР»СЏ РїРѕРІС,РѕСЂРѕРІРѕ Р·Р°СЃС,РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сѓ РєР»С–СЂРµРЅСЃУ РЅРµ Р·РјС–РЅСЂС”С,СЊСЃСЏ. РЂР·РЅР°Рє РІРїР»РёРІСѓ СЃС,Р°С,С–, СЂР°СЃРё Р°Р±Рѕ С†РёСЂРєР°РґРЅРѕРїРіРѕ СЂРёС,РјСѓ РЅР° С„Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРµС,РёРєСѓ РЅРµ РІС–РґР·РЅР°С‡Р°Р»РѕСЃУ. РµСЂРѕС„С–Р»СЊ С„Р°СЂРјР°РєРѕРєС–РЅРµС,РёРєРё Р±СѓРІ РїРѕРґС–Р±РЅРѕ С,Р·РґРѕСЂРѕРІРёС… РґРѕР±СЂРѕРІРѕР»СЊС†С–РІ С,Р° С…РІРѕСЂРёС… РЅР°Р»РµРїС–СЃС–.

Р—Р°РІРґСЏРєРё РїРѕРІРЅРѕРїСѓ С,Р° Р»С–РЅС–Р№РЅРѕРїСѓ РІСЃРјРїР°РєС,СѓРІР°РЅРЅСЏ СЂС–РІНС– РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сѓ Сѓ РїР»Р°Р·РјС– РјРѕР¶РЅР° РїРµСЂРµРґР±Р°С‡РёС,Р·, РІРёС…РѕРґСЏС‡Рё Р· РїРµСЂРѕСЂР°Р»СЊРЅРѕС— РґРѕР·РёР»РїРІРµС,РёРєСѓ РїРѕСЂР°С†РµС,Р°РјСѓ, РІРёСЂР°Р¶РµРїС— Сѓ РјРі/РєРі РјР°СЃРё С,С–Р»Р°. РўРѕРјСѓ РІС–РґСЃС,РµР¶СѓРІР°С,Рё РїР»Р°Р·РјРѕРІС– СЂС–РІНС– Р»РµРІРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°РјСѓ РѕРїР°С” РїРѕС,СЂРµР±Рё.

РЈ РґРѕСЂРѕСЃР»РёС… С,Р° РґС–С,РµР№ РІС–РґР·РѕР°С‡Р°Р»Р°СЃСЏ Р·РѕР°С‡РѕР° РєРѕСЂРµР»СЏС†С–СЏ РјС–Р¶ РєРѕРѕС†РµРѕС,СЂР°С†С–С”СЂ РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сѓ Сѓ СЃР»РёРѕС– С,Р° РїР»Р°Р·РјС– РєСЂРѕРІС– (СЃРїС–РІІС–РґРѕРѕС€РµРѕРѕСЏ РєРѕРѕС†РµРѕС,СЂР°С†С–Р№ Сѓ СЃР»РёРѕС–/РїР»Р°Р·РјС– РєРѕР»РёІР°Р»РѕСЃСЏ РІС–Рґ 1 РґРѕ 1,7 РїС–СЃР»СЏ РїСЂРёР№РѕРјСѓ С,Р°Р±Р»РµС,РѕРє РґР»СЏ РїРµСЂРѕСЂР°Р»СЊРЅРѕС— Р·Р°СЃС,РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ С,Р° С‡РµСЂРµР· 4 РіРѕРґРёРЅРёС– РїС–СЃР»СЏ РїСЂРёР№РѕРјСѓ РѕСЂР°Р»СЊРЅРѕС— СЂРѕР·С‡РёРЅСѓ).

Р”РѕСЂРѕСЃР»С– С,Р° РїС–РґР»С–С,РєРё.

<u>Р’СЃРјРѕРєС,СѓРІР°РЅРЅСЏ.</u>

Р›РµРІРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°Рј С€РІРёРґРєРѕРѕ РІСЃРјРѕРєС,СѓС”С,СЊСЃСЏ РїС–СЃР»СЏ РїРµСЂРѕСЂР°Р»СЊРЅРѕС— Р·Р°СЃС,РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ. РЂР±СЃРѕР»СЂС,РѕР°РЅРЅС– Р·Р°СЃС,РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РїРµСЂРѕСЂР°Р»СЊРЅРѕС— Р±СЃРѕР»СЂС,РѕР°РЅРЅС– 100 %. РµС–РєРѕРІС– РєРѕРѕС†РµРѕС,СЂР°С†С–С— Сѓ РїР»Р°Р·РјС– РєСЂРѕРІС– (C_{max}) РґРѕСЃСЏгР°СЂС,СЊСЃСЏ С‡РµСЂРµР· 1,3 РіРѕРґРёРЅРёС– РїС–СЃР»СЏ РїСЂРёР№РѕРјСѓ РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сѓ. Р С–РІРѕРѕРІР°Р¶РѕРёС– СЃС,Р°РѕС РґРѕСЃСЏгР°С”С,СЊСЃСЏ С‡РµСЂРµР· 2 РґРѕС– Р·Р°СЃС,РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сѓ РґРІС–С‡С– РѕР° РґРѕР±Сѓ. РµС–РєРѕРІС– РєРѕРѕС†РµРѕС,СЂР°С†С–С— (C_{max}) Р·Р°Р·РІРёС‡Р°Р№ СЃС,Р°РѕРѕРІР»СЏС,СЊ 31 С,Р° 43 РјРєРі/РјР» РїС–СЃР»СЏ СЂР°Р·РѕРІРѕС— РґРѕР·РёР»Р° 1000 РјРі С,Р° РїРѕРІС,РѕСЂРѕС— РґРѕР·РёР»Р° 1000 РјРі РґРІС–С‡С– РѕР° РґРѕР±СѓС– РїРѕРґС–РґРѕРѕ. РЎС,СѓРїС–РѕСЊ РІСЃРїС–РєС,СѓРІР°РЅРЅСЏ РѕР°Р»РµС,СЊ РІС–Рґ РґРѕР·РёР» С,Р° РѕР°Р»РµС,РѕСЃСѓРІР°РЅРЅСЏ РїС–Рґ РґС–С”СЂ С—Р¶С–.

<u>Р РѕР·РїРѕРґС–Р».</u>

Р”Р°РѕРёС… С‰РѕРґРѕ СЂРѕР·РїРѕРґС–Р»СѓС РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сѓ С,РєР°РѕРёРѕР°С… Р»СЂРґРёРѕРёС РѕРѕРјРїР°С”. РєС– Р»РµРІРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°Рј, РѕС– РЅРѕРїРіРѕ РѕСЃС,РѕРѕРІРіРёС РјРµС,Р°Р±РѕР·С–С, Р·РѕР°С‡РѕРёРј С‡РёРѕРѕРј РѕРѕР·РІВЂ™СЏР·СѓСЂС,СЊСЃСЏ Р· Р±С–Р»РєР°РјРё РїР»Р°Р·РјРё РєСЂРѕРІС– (< 10 %). РЂР±вЂ™С”Рј СЂРѕР·РїРѕРґС–Р»СѓС Р»РµРІРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°РјСѓ СЃС,Р°РѕРѕРІРёС,СЊ РІС–Рґ 0,5 РґРѕ 0,7 Р»/РєРі, С‰РѕРѕ РїСЂРёР±Р»РёР·РѕРѕ РґРѕСЂС–РІНСЂС” Р·Р°РіР°Р»СЊРѕРѕРјСѓ РѕР±вЂ™С”РјСѓ РІРѕРґРё РІ РѕСЂРіР°РѕС–Р·Р·РјС–.

РЊРµС‚Р°Р±РѕР»С–Р·Рј.

РЊРµС‚Р°Р±РѕР»С–Р·Рј Р»РµРІРµС‚РёС‚Р°С†РµС‚Р°РјС‹ С‹ Р»СЂРґРёРSРё РSРµР·РSР°С‡РSРёР№. РЂСЃРSРsРІРSРёРj С€Р»СЏС…РsРj РjРµС‚Р°Р±РѕР»С–Р·РjС‹ (24 % РґРsР·Рё) С” С„РµСЂРjРµРSС‚РSРёР№ РіС–РґСЂРsР»С–Р· Р°С†РµС‚Р°РjС–РґРSРsС— РіСЂСЃРїРё. Р†Р·РsС„РsСЂРjРё РїРµС‡С–РSРєРsРІРsРіРs С†РёС‚РsС…СЂРsРjСѓ Р 450 РSРµ Р±РµСЂСѓС‚СЊ СѓС‡Р°СЃС‚С– РІ СѓС‚РІРsСЂРµРSРSС– РsСЃРSРsРІРSРsРіРs РjРµС‚Р°Р±РѕР»С–С‚Сѓ вЂ“ ucb L057. Р“С–РґСЂРsР»С–Р· Р°С†РµС‚Р°РjС–РґРSРsС— РіСЂСЃРїРё СЃРїРsСЃС‚РµСЂС–РіР°РІСЃСЏ Сѓ РІРµР»РёРєС–Р№ РєС–Р»СЊРєРsСЃС‚С– С‚РєР°РSРёРS, РІРєР»СЂС‡Р°СЂС‡Рё РєР»С–С‚РёРSРё РєСЂРsРІС–. РЊРµС‚Р°Р±РѕР»С–С‚ ucb L057 С„Р°СЂРjР°РєРsР»РsРіС–С‡РSРs РSРµР°РєС‚РёРІРSРёР№.

РўР°РєРsР¶ Р±СѓР»Рё РІРёР·РSР°С‡РµРSС– РґРІР° РґСЂСѓРіРsСЂСЏРґРsРёС… РjРµС‚Р°Р±РѕР»С–С‚Рё. РЂРґРёРS СѓС‚РІРsСЂСЂСЃРІР°РІСЃСЏ РІРSР°СЃР»С–РґРsРє РіС–РґСЂРsРєСЃРёР»СЂРІР°РSРSСЏ РїС–СЂРsР»С–РґРsРSРsРІРsРіРs РєС–Р»СЊС†СЏ (1,6 % РІС–Рґ РґРsР·Рё), РґСЂСѓРіРёР№ вЂ“ РІРSР°СЃР»С–РґРsРє СЂРsР·С–РjРєРSРµРSРSСЏ РїС–СЂРsР»С–РґРsРSРsРІРsРіРs РєС–Р»СЊС†СЏ (0,9 % РІС–Рґ РґРsР·Рё).

Р†РSС€С– РSРµРІРёР·РSР°С‡РµРSС– РєРsРjРїРsРSРµРSС‚Рё СЃС‚Р°РSРsРІРёР»Рё Р»РёС€Рµ 0,6 % РІС–Рґ РґРsР·Рё.

Р’Р·Р°С”РjРSРsРіРs РїРµСЂРµС‚РІРSРSСЏ РµРSР°РSС‚С–РsРjРµСЂС–РІ Р»РµРІРµС‚РёС‚Р°С†РµС‚Р°РjС‹ С‡Рё РїРsРіРs РsСЃРSРsРІРSРsРіРs РjРµС‚Р°Р±РsР»С–С‚С‹ РІ СѓРjРsРІР°С… *in vivo* РSРµ СЃРїРsСЃС‚РµСЂС–РіР°Р»РsСЃСЏ.

РJ С…РsРґС– РґРsСЃР»С–РґР¶РµРSСЊ *С–n vitro* Р»РµРІРµС‚РёС‚Р°С†РµС‚Р°Рj С‚Р° РїРsРіРs РsСЃРSРsРІРSРёР№ РjРµС‚Р°Р±РsР»С–С‚, РSРµ РїСЂРёРіРsРІС–С‡СѓРІР°Р»Рё Р°РєС‚РёРІРSС–СЃС‚СЊ РsСЃРSРsРІРSРёС… С–Р·РsС„РsСЂРj РїРµС‡С–РSРєРsРІРsРіРs С†РёС‚РsС…СЂРsРjСѓ Р 450 Р»СЊРґРёРSРё (CYP3A4, 2A6, 2C9, 2C19, 2D6, 2E1 С‚Р° 1A2), РіР»СЊРєСѓСЂРsРSС–Р»С‚СЂР°РSСЃС„РµСЂР°Р·Рё (UGT1A1 С‚Р° UGT1A6) С‚Р° РµРїРsРєСЃРёРґРіС–РґСЂРsРєСЃРёР»Р°Р·Рё. РўР°РєРsР¶ Р»РµРІРµС‚РёС‚Р°С†РµС‚Р°Рj РSРµ РїСЂРёРіРsС–С‡СѓС” РіР»СЊРєСѓСЂРsРSС–РґР°С†С–СЊ РІР°Р»СЊРїСЂРsС”РІРsС— РєРёСЃР»РsС‚Рё *in vitro*.

РJ РєСѓР»СЊС‚СѓС– РіРµРїР°С‚РёС‚РsС†РёС‚Р°С†РµС‚Р°Рj Р»СЂРґРёРSРё Р»РµРІРµС‚РёС‚Р°С†РµС‚Р°Рj РІРёСЏРІР»СЏРІ СЃР»Р°Р±РєРёР№ РІРїР»РёРІ Р°Р±Рs Р¶ Р·РsРІСЃС–Рj РSРµ РІРїР»РёРІ Р°РІ РSР° РєРsРSвЂ™СЊРіР°С†С–СЊ CYP1A1/2, SULT1E1 Р°Р±Рs UGT1A1. Р›РµРІРµС‚РёС‚РµС‚Р°Рj СЃРїСЂРёС‡РёРSСЏРІ СЃР»Р°Р±РєСѓ С–РSРґСѓРєС†С–СЊ CYP2B6 С‚Р° CYP3A4. Р”Р°РSС– *in vitro* С‚Р° РґР°РSС– *in vivo* С‰РsРґРs РІР·Р°С”РjРsРґС–С— Р·РїРµСЂРjР°Р»СЊРSРёРjРё РєРsРSС‚СЂР°С†РµРїС‚РёРjРё, РґРёРіРsРєСЃРёРSРsРj С–РІР°СЂС„Р°СЂРёРSРsРj РІРєР°Р·СѓСЊС‚С‚СЊ РSР° С‚Рµ, С‰Рs РІ СѓРjРsРІР°С… *in vivo* Р·РSР°С‡СѓС‰РsС— С–РSРґСѓРєС†С–С— С„РµСЂРjРµРSС‚С–РІ РSРµ РsС‡С–РєСѓС”С‚СЊСЃСЃСЏ. РўРsРjСѓ РІР·Р°С”РjРsРґС–СЏ Р»РµРІРµС‚РёС‚Р°С†РµС‚Р°РjСѓ Р· С–РSС€РёРjРё СЂРµС‡РёРjРё РjР°Р»РsР№РjРsРІС–СЂРSР°.

Р’РёРІРµРґРµРSРSСЏ.

РµРµСЂС–РsРґ РSР°РїС–РІРёРІРµРґРµРSРSСЏ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ Р· РїР»Р°Р·РjРё Сѓ РґРsСЂРsСЃР»РёС… СЃС‚Р°РSРsРІРёРІ 7В±1 РіРsРґРёРSСѓ С– РSРµ Р·Р°Р»РµР¶Р°РІ РІС–Рґ РґРsР·Рё, С€Р»СЏС…Сѓ РІРІРµРґРµРSРSСЏ С‡Рё РїРsРІС,РsСЂРSРsРіРs Р·Р°СЃС,РsСЃСѓРІР°РSРSСЏ. РЎРµСЂРµРґРSС–Р№ Р·Р°РіР°Р»СЊРSРёР№ РєР»С–СЂРµРSСЃ СЃС,Р°РSРsРІРёРІ 0,96 РjР»/С…РІ/РєРі.

РЂСЃРSРsРIРSР° РєС–Р»СЊРєС–СЃС‚СЊ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ, РІ СЃРµСЂРµРґРґРSСЊРsРjСѓ 95 % РґРsР·Рё, РІРёРІРsРґРёР»Р°СЃСЏ РSРёСЂРєР°РjРё (РїСЂРёР±Р»РёР·РSРs 93 % РґРsР·Рё РІРёРІРsРґРёР»РsСЃСЏ РїСЂРsС‚СЏРіРsРj 48 РіРsРґРёРS). Р— РєР°Р»РsРj РІРёРІРsРґРёС‚СЊСЃСЏ Р»РёС€Рµ 0,3 % РґРsР·Рё.

РЉСѓРjСѓР»СЏС‚РёРІРsРµ РІРёРІРµРґРµРSРSСЏ Р· СЃРµС‡РµСЂ Р»РµРІРµС‚РёС‚Р°РjСѓ С‚Р° РЊРsРіРs РsСЃРSРsРІРSРsРіРs РjРµС‚Р°Р±РsР»С–С‚Сѓ СЃС‚Р°РSРsРІРёР»Рs 66 % С‚Р° 24 % РІС–Рґ РґРsР·Рё РІС–РґРїРsРІС–РґРSРs РІ РїРµСЂС€С– 48 РіРsРґРёРS. РєРёСЂРєРsРІРёРЊ РєР»С–СЂРµРSСЃ Р»РµРІРµС‚РёС‚Р°РjСѓ С‚Р° ucb L057 СЃС‚Р°РSРsРІРёС‚СЊ 0,6 С‚Р° 4,2 РjР»/С…РІ/РєРі РІС–РґРїРsРІС–РґРSРs, С‰Рs СЃРІС–РґС‡РёС‚СЊ РїСЂРs РІРёРІРµРґРµРSРSСЏ Р»РµРІРµС‚РёС‚Р°РjСѓ С€Р»СЏС…РsРj РіР»РsРjРµСЂСѓР»СЏСЂРSРsС— С„С–Р»СЊС‚СЂР°С†С–С— Р· РїРsРґР°Р»СЊС€РsСЊ СЂРµР°РSСЃРsСЂР±С†С–С”СЊ Сѓ РєР°РSР°Р»СЊС†СЏС… С– С‰Рs РsСЃРSРsРІРSРёР№ РjРµС‚Р°Р±РsР»С–С‚, С‚Р°РєРsР¶ РІРёРІРsРґРёС‚СЊСЃСЏ С€Р»СЏС…РsРj Р°РєС‚РёРІРSРsС— РєР°РSР°Р»СЊС†РµРІРsС— СЃРµРєСЂРµС†С–С— РSР° РґРsРґР°С‡Сѓ РґРs РіР»РsРjРµСЂСѓР»СЏСЂРSРsС— С„С–Р»СЊС‚СЂР°С†С–С—. Р’РёРІРµРґРµРSРSСЏ Р»РµРІРµС‚РёС‚Р°РjСѓ РєРsСЂРµР»СЊС” Р· РєР»С–СЂРµРSСЃРsРj РєСЂРµР°С‚РёРSС–РSСѓ.

РµР°С†С–С”РSС‚Рё Р»С–С‚РSСЊРsРіРs РІС–РєСѓ.

РЈ РїР°С†С–С”РSС‚С–РІ Р»С–С‚РSСЊРsРіРs РІС–РєСѓ РїРµСЂС–РsРґ РSР°РїС–РІРёРІРµРґРµРSРSСЏ Р·СЂРsСЃС‚С‚Р°С” РїСЂРёР±Р»РёР·РSРs РSР° 40 % (10-11 РіРsРґРёРS). Р¦Рµ РїРsРІвЂ™СЏР·Р°РSРs Р· РїРsРіС–СЂС€РµРSРSСЏРj С„СѓРSРєС†С–Р№ РSРёСЂРsРє Сѓ РґР°РSРsС— РїРsРїСѓР»СЏС†С–С— (РґРёРІ. СЂРsР·РґС–Р» В«РЎРїРsСЃС–Р± Р·Р°СЃС‚РsСЃСѓРІР°РSРSСЏ С‚Р° РґРsР·РёВ»).

РµРsСЂСѓС€РµРSРSСЏ С„СѓРSРєС†С–С— РSРёСЂРsРє.

Р’РёРґРёРjРёР№ Р·Р°РіР°Р»СЊРSРёР№ РєР»С–СЂРµРSСЃ Р»РµРІРµС‚РёС‚Р°РjСѓ С‚Р° Р№РsРіРs РsСЃРSРsРІРSРsРіРs РjРµС‚Р°Р±РsР»С–С‚Сѓ РєРsСЂРµР»СЊС” С–Р· РєР»С–СЂРµРSСЃРsРj РєСЂРµР°С‚РёРSС–РSСѓ. РўРsРjСѓ РїР°С†С–С”РSС‚Р°РjС–Р· РїРsРjС–СЂРSРёРjРё С‚Р° С‚СЏР¶РєРёРjРё РїРsСЂСѓС€РµРSРSСЏРjРё С„СѓРSРєС†С–С— РSРёСЂРsРє СЂРµРєРsРjРµРSРґСѓС”С‚СЊСЃСЏ РєРsСЂРёРіСѓРІР°С‚Рё РїС–Р·С‚С‡Сѓ РґРsР±РsРІСѓ Р»РµРІРµС‚РёС‚Р°РjСѓ РІС–Р·РsРіРs РґРs РєР»С–СЂРµРSСЃРsРj РєСЂРµР°С‚РёРSС–РSСѓ (РґРёРІ. СЂРsР·РґС–Р» В«РЎРїРsСЃС–Р± Р·Р°СЃС‚РsСЃСѓРІР°РSРSСЏ С‚Р° РґРsР·РёВ»).

РЈ РїР°С†С–С”РSС‚С–РІ Р· Р°РSСѓСЂС–С”СЊ Сѓ С‚РµСЂРjС–РSР°Р»СЊРSС–Р№ СЃС‚Р°РґС–С— С…РІРsСЂРsР±Рё РSРёСЂРsРє РїРµСЂС–РsРґ РSР°РїС–РІРёРІРµРґРµРSРSСЏ СЃС‚Р°РSРsРІРёРІ РїСЂРёР±Р»РёР·РSРs 25 С‚Р° 3,1 РіРsРґРёРSРё РІС–РґРїРsРІС–РґРSРs Сѓ РїРµСЂС–РsРґ РjС–Р¶ СЃРµР°РSСЃР°РjРё РґС–Р°Р»С–Р·Сѓ С‚Р° РїС–Рґ С‡Р°СЃ Р№РsРіРs РїСЂРsРІРµРґРµРSРSСЏ. РµСЂРsС‚СЏРіРsРj С„СЂР°РєС†С–Р№РSРsРіРs 4-РіРsРґРёРSРSРsРіРs СЃРµР°РSСЃСѓ РґС–Р°Р»С–Р·Сѓ РІРёРІРsРґРёР»РsСЃСЏ 51 % Р»РµРІРµС‚РёС‚Р°РjСѓ.

РµРsСЂСѓС€РµРSРSСЏ С„СѓРSРєС†С–С— РїРµС‡С–РSРєРёР·.

РЈ РїР°С†С–С”РSС‚С–РІ С–Р· Р»РµРіРєРёРj С‚Р° РїРsРjС–СЂРSРёРj РїРsСЂСѓС€РµРSРSСЏРjРё С„СѓРSРєС†С–С— РїРµС‡С–РSРєРёР·РjС–РS РєР»С–СЂРµРSСЃСѓ Р»РµРІРµС‚РёС‚Р°РjСѓ РSРµ СЃРїРsСЃС‚РµСЂС–РiР°Р»РsСЃСЏ. РЈ Р±С–Р»СЊС€РsСЃС‚С– РїР°С†С–С”РSС‚С–РІ С–Р· С‚СЏР¶РєРёРjРё РїРsСЂСѓС€РµРSРSСЏРjРё С„СѓРSРєС†С–С— РїРµС‡С–РSРєРёР· РєР»С–СЂРµРSСЃ Р»РµРІРµС‚РёС‚Р°РjСѓ

Р·РSРёР¶СѓРІР°РІСЃСЏ РSР° В РїРsРSР°Рґ 50 % С‡РµСЂРµР· СЃСѓРїСѓС‚РSС” РїРsСЂСѓС€РµРSРSСЏ С„СѓРSРєС†С–С— РSРёСЂРsРє (РґРёРІ. СЂРsР·РґС–Р» В«РЎРїРsСЃС–Р± Р·Р°СЃС,РsСЃСѓРІР°РSРSСЏ С,Р° РґРsР·РёВ»).

<u>РµРµРґС–Р°С,СЂРёС‡РSР° РїРsРїСѓР»СЏС†С–СЏ.</u>

Р”С–С,Рё РІС–РєРsРj 4-12 СЂРsРєС–РІ.

РµС–СЃР»СЏ Р·Р°СЃС,РsСЃСѓРІР°РSРSСЏ СЂР°Р·РsРІРsС— РґРsР·Рё (20 РjРi/РєРi)
В РґС–С,СЏРj, С…РІРsСЂРёРj РSР° РµРїС–Р»РµРїСЃС–СЂ (РІС–Рґ 6 РґРs 12 СЂРsРєС–РІ), РїРµСЂС–РsРґ РSР°РїС–РІРІРёРІРµРґРµРSРSСЏ Р»РµРІРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°РjСѓ СЃС,Р°РSРsРІРёРІ 6 РіРsРґРёРS. Р’РёРґРёРjРёР№ РєР»С–СЂРµР·РёРІ. РµС–СЃР»СЏ РїРsРІС–СЂРµРsСЂРёРіРsРІР°РSРёР№ Р· СѓСЂР°С…СѓРІР°РSРSСЏРj РjР°СЃРё С,С–Р»Р°, Р±СѓРІ РїСЂРёР±Р»РёР·РSРs РSР° 30 % РІРёС‰РёРj, РSС–Р¶ Сѓ РґРsСЂРsСЃР»РёС… РїР°С†С–С”РSС,С–РІ Р· РµРїС–Р»РµРїСЃС–С”СЂ. РµС–СЃР»СЏ РїРsРІС,РsСЂРSРsРіРs РїРµСЂРsСЂР°Р»СЊРSРsРіРs Р·Р°СЃС,РsСЃСѓРІР°РSРSСЏ (20-60 РjРi/РєРi/РґРsР±Сѓ) Сѓ С…РІРsСЂРёС… РSР° РµРїС–Р»РµРїСЃС–СЂ РґС–С,РµР№ (4-12 СЂРsРєС–РІ) Р»РµРІРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°Рj РІСЃРjРsРєС,СѓРІР°РІСЃСЏ С€РІРёРґРєРs. РµС–РєРsРІС–РєРsРSС†РµРSС,СЂР°С†С–С— Сѓ РїР»Р°Р·РjС– РєСЂРsРІС– РґРsСЃСЏРіР°Р»РёСЃСЏ С‡РµСЂРµР· 0,5-1 РіРsРґРёРSСѓ РїС–СЃР»СЏ РїСЂРёР№РsРjСѓ РґРsР·Рё. РµС–РєРsРІС–РєРsРSС†РµРSС,СЂР°С†С–С— С,Р° РїР»РsС‰Р° Р·РsРSРё РїС–Рґ РєСЂРёРІРsСЂ Р·Р°Р»РµР¶РSРsСЃС,С– РєРsРSС†РµРSС,СЂР°С†С–С— РІС–Рґ С‡Р°СЃСѓ Р·СЂРsСЃС,Р°Р»Рё Р»С–РSС–Р№РSРs С– Р·Р°Р»РµР¶Р°Р»Рё РІС–Рґ РґРsР·Рё. РµРµСЂС–РsРґ РSР°РїС–РІРІРёРІРµРґРµРSРSСЏ СЃС,Р°РSРsРІРёРІ РїСЂРёР±Р»РёР·РSРs 5 РіРsРґРёРS; РІРёРґРёРjРёР№ Р·Р°РіР°Р»СЊРSРёР№ РєР»С–СЂРµРSСЃ вЂ“

1,1 РjР»/С…РІ/РєРi.

РЛР»С–РSС–С‡РSС– С…Р°СЂР°РєС,РµСЂРёСЃС,РёРєРё.

РµРsРєР°Р·Р°РSРSСЏ.

РЊРsРSРsС,РµСЂР°РїС–СЏ (РїСЂРµРїР°СЂР°С, РїРµСЂС€РsРіРs РІРёР±РsСЂСѓ) РїСЂРё Р»С–РєСѓРІР°РSРSС–:

-В В В В РїР°СЂС†С–Р°Р»СЊРSРёС… РSР°РїР°РґС–РІ С–Р· РІС,РsСЂРёРSРSРsСЂ РіРµРSРµСЂР°Р»С–Р·Р°С†С–С”СЂ Р°Р±Рs Р±РµР· С,Р°РєРsС— Сѓ РґРsСЂРsСЃР»РёС… С– РїС–РґР»С–С,РєС–РІ РІС–РєРsРj РІС–Рґ 16 СЂРsРєС–РІ, Сѓ СЏРєРёС… РІРїРµСЂС€Рµ РґС–Р°РіРSРsСЃС,РsРІР°РSРs РµРїС–Р»РµРїСЃС–СЂ.

РЇРє РґРsРґР°С,РєРsРІР° С,РµСЂР°РїС–СЏ РїСЂРё Р»С–РєСѓРІР°РSРSС–:

- РїР°СЂС†С–Р°Р»СЊРSРёС… РSР°РїР°РґС–РІ С–Р· РІС,РsСЂРёРSРSРsСЂ РіРµРSРµСЂР°Р»С–Р·Р°С†С–С”СЂ Р°Р±Рs Р±РµР· С,Р°РєРsС— Сѓ РґРsСЂРsСЃР»РёС…, РїС–РґР»С–С,РєС–РІ С– РґС–С,РµР№ РІС–РєРsРj РІС–Рґ 6 СЂРsРєС–РІ, С…РІРsСЂРёС… РSР° РµРїС–Р»РµРїСЃС–СЂ;

- РjС–РsРєР»РsРSС–С‡РSРёС… СЃСѓРґРsРj Сѓ РґРsСЂРsСЃР»РёС… С– РїС–РґР»С–С,РєС–РІ РІС–РєРsРj РІС–Рґ 12 СЂРsРєС–РІ, С…РІРsСЂРёС… РSР° СЂРІРµРSС–Р»СЊРSСѓ РjС–РsРєР»РsРSС–С‡РSСѓ РµРїС–Р»РµРїСЃС–СЂ;

- РїРµСЂРІРёРЅСЃРѕ РіРµСЂРѕР°»С–Р·РѕРІР°РЅРёС… СЃСѓРґРѕРїРѕСЃРёС… (С‚РѕРС–Р€Р»РѕРС–С‡РЅРёС…) РЅР°РїР°РґС–РІ Сѓ РґРѕСЂРѕСЃР»РёС… С–РїС–РґР»С–С‚Р€С–РІ РІС–С–РґРѕ 12 СЂРѕР€С–РІ, С…РІРѕСЂРёС… РЅР° С–РґС–РѕРїР°С‚РёС‡РЅС– РіРµСЂРѕР°»С–Р·РѕРІР°РЅРёС….

РµСЂРѕС‚РёРїРѕР€Р·Р°РЅС–СЏ.

РµС–РґРІРІРёС‰РµРЅР° С‡СѓС‚Р»РёРІС–СЃС‚СЬ РґРѕ Р»РµРІРµС‚РёС‚РµС‚Р°РјСѓ Р°Р±Рѕ РґРѕ С–РЅС€РёС… РїРѕС…С–РґРЅРёС… РїС–СЂРѕР»С–РґРѕРЅРёС… Р° С‚Р°Р€РѕР¶ РґРѕ Р±СѓРґСЬ-СЏР€РёС… Р€РѕРјРїРѕРЅРµРЅС‚С–РІ РїСЂРµРїР°СЂР°С‚Сѓ.

Р’Р·Р°С”РјРѕРґС–СЏ Р· С–РЅС€РёРјРё Р»С–Р€Р°СЂСЃСЬР€РёРјРё Р·Р°СЃРѕР±Р°РјРё С‚Р° С–РЅС€С– РІРёРґРё РІР·Р°С”РјРѕРґС–Р№.

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

РµРµСЂРµРґСЂРµС”СЃСЂР°С†С–Р№РЅС– РґР°РЅС–, РѕС‚СЂРёРјР°РЅС– Сѓ С…РѕРґС–Р€Р»С–РЅС€С–С‡РЅРёС… РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅСЬ, РїСЂРѕРІРµРґРµРЅРёС… Р· СѓС‡Р°СЃС‚С‚СЬ РґРѕСЂРѕСЃР»РёС… РїР°С†С–С”РЅС‚С–РІ, РІР€Р°Р·СѓСЂ Р»РµРІРµС‚СЬ РЅР° С‚Р°Р€РѕР¶ РїР°С†С–С— С–РЅС€РёС… РїСЂРѕРїРµРЅСѓ Р»РµРїС‚РёС‡РЅРёС… РїСЂРµРїР°СЂР°С‚С–В (С„РµРЅС–С‚РёРїС–С‚СЬ, С‚РѕРїС–С‚РёРїС–С‚СЬ РїР°С‚С–С”РЅС‚С–РІ, С–РїС–С‚СЬ С‡РµРїРїС–С‚СЬ РїР°С‚С–С— С–РЅС€РёС… РїСЂРѕРїРµРЅСѓ Р»РµРїС‚РёС‡РЅРёС… РїСЂРµРїР°СЂР°С‚С–В), Р° РІРѕСЂРё Сѓ СЃРІРѕСЂЬ С‡РµСЂРіСѓ РЅРїР»РёРІР°СЂЬ, РїР°Р±Р°РїРµРЅС‚С–С— С–РЅС€РёРјС–РґРѕРї), Р° РІРѕСЂРё Сѓ РЅР°СЂР°С„РѕРїС–С‚СЬ С‡РµСЂРіСѓ РїР»РёРІР°СЂЬ, РїР°Р°С„РѕРїС–С‚СЬ С– РїСЂРёРїС–С‚РѕРїС–С‚СЬ, Р° РїРѕСЂРё Сѓ С„Р°СЂРїР°РєРѕРїС–С‚СЬ С–С‚РѕРїС–С‚СЬ РїР°С‚С–С— С–РЅС€РёС… РїСЂРѕРїРµРЅСѓ Р»РµРїС‚РёС‡РЅРёС… РїСЂРµРїР°СЂР°С‚С–В.

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

РµРїС‚РёРїС–Р»РµРїС‚РёС‡РЅС– РїСЂРѕРїРµРЅСѓ Р»РµРїС‚РёС‡РЅРёС… РїСЂРѕРїРµРЅСѓ, РїС–СЂРѕРїРѕСЃРёС… РїСЂРѕРїРµРЅСѓ Р»РµРїС‚РёС‡РЅ

РїСЂРёРіРSС–С‡СґС” РSРёСЂРєРsРIРёР№ РєР»С–СЂРµРSСҐ РsСҐРSРsРIРSРsРіРs РjРµС,Р°Р±РsР»С–С,Сґ, Р°Р»Рµ РSРµ СҐР°РjРsРіРs Р»РµРIРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°РjСґ. РЂРґРSР°Рє РєРsРSС†РµРSС,СЂР°С†С–С— С†СЊРsРіРs РjРµС,Р°Р±РsР»С–С,Сґ Р·Р°Р»РёС€Р°СЂС,СЊСҐСЏ РSРёР·СЊРєРёРjРё.

РЊРµС,РsС,СЂРµРєСҐР°С,.

РµРsРIС–РґРsРjР»СЏР»Рё, С‰Рs РsРґРSРsС‡Р°СҐРSРµ Р·Р°СҐС,РsСҐСґРIР°РSРSСЏ Р»РµРIРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°РjСґ С– РjРµС,РsС,СЂРµРєСҐР°С,Сґ Р·РSРёР¶СґС” РєР»С–СЂРµРSСҐ РjРµС,РsС,СЂРµРєСҐР°С,Сґ, С‰Рs РїСЂРёР·РIРsРґРёС,СЊ РґРs Р·Р±С–Р»СЊС€РµРSРSСЏ/РїРsРґРsРIР¶РµРSРSСЏ РєРsРSС†РµРSС,СЂР°С†С–С— РjРµС,РsС,СЂРµРєСҐР°С,Сґ РІ РєСЂРsРIС– РґРs РїРsС,РµРSС†С–Р№РSРs С,РsРєСҐРёС‡РSРёС… СЂС–РIРSС–РІ. Р С–РIРSС– РjРµС,РsС,СЂРµРєСҐР°С,Сґ С–Р»РµРIРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°РjСґ РІ РєСЂРsРIС– СҐР»С–Рґ СЂРµС,РµР»СЊРSРs РєРsРSС,СЂРsР»СЊРIР°С,Рё Сґ РїР°С†С–С”РSС,С–РІ, СЏРєС– РsС,СЂРёРjСґСЊС,СЊ Р»С–РєСґРIР°РSРSСЏ РґРIРsРjР° РїСЂРµРїР°СЂР°С,Р°РjРё РsРґРSРsС‡Р°СҐРSРs.

РµРµСЂРsСЂР°Р»СЊРSС– РєРsРSС,СЂР°С†РµРїС,РёРIРё С,Р° С„Р°СЂРjР°РєРsРєС–РSРµС,РёС‡РSС– РIР·Р°С”РjРsРґС–С— Р· С–РSС€РёРjРё РїСЂРµРїР°СЂР°С,Р°РjРё.

Р›РµРIРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°Рj Сґ РґРsР±РsРIС–Р№ РґРsР·С– 1000 РjРi РSРµ Р·РjС–РSСЊС” С„Р°СЂРjР°РєРsРєС–РSРµС,РёРєСґ РїРµСЂРsСЂР°Р»СЊРSРёС… РїСЂРsС,РёР·Р°РїР»С–РґРSРёС… Р·Р°СҐРsР±С–РI (РµС,РёРSС–Р»РµСҐС,СЂР°РґС–РsР»Сґ С–Р»РµРIРsРSРsСЂРiРµСҐС,СЂРµР»Сґ); РµРSРґРsРєСЂРёРSРSС– РїРsРєР°Р·РSРёРєРё (СЂС–РIРSС– Р›Р“ С,Р° РїСЂРsРiРµСҐС,РµСЂРsРSСґ) РSРµ Р·РjС–РSСЊРIР°Р»РёСҐСЏ. Р›РµРIРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°Рj Сґ РґРsР±РsРIС–Р№ РґРsР·С– 2000 РjРi РSРµ Р·РjС–РSСЊС” С„Р°СЂРjР°РєРsРєС–РSРµС,РёРєСґ РґРёРiРsРєСҐРёРSСґ С– РIР°СЂС„Р°СЂРёРSСґ; Р·РSР°С‡РµРSРSСЏ РїСЂРsС,СЂРsРjР±С–РSРsРIРsРiРs С‡Р°СҐСґ Р·Р°Р»РёС€Р°Р»РёСҐСЏ РSРµР·РjС–РSРµРSРёРjРё. Р”РёРiРsРєСҐРёРS, РїРµСЂРsСЂР°Р»СЊРSС– РїСЂРsС,РёР·Р°РїР»С–РґРSС– Р·Р°СҐРsР±Рё С– РIР°СЂС„Р°СЂРёРS, Сґ СҐРIРsСЊ С‡РµСЂРiСґ, РSРµ РIРїР»РёРIР°СЊС,СЊ РSР° С„Р°СЂРjР°РєРsРєС–РSРµС,РёРєСґ Р»РµРIРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°РjСґ РїСЂРё РsРґРSРsС‡Р°СҐРSРsРjСґ Р·Р°СҐС,РsСҐСґРIР°РSРSС–.

РµСЂРsРSРsСҐРSС– Р·Р°СҐРsР±Рё.

Р’ РsРєСЂРµРjРёС… РIРёРїР°РґРєР°С… РїРsРIС–РґРsРjР»СЏР»Рё РїСЂРs Р·РSРёР¶РµРSРSСЏ РµС„РµРєС,РёРIРSРsСҐС,С– Р»РµРIРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°РjСґ РїСЂРё РsРґРSРsС‡Р°СҐРSРsРjСґ Р·Р°СҐС,РsСҐСґРIР°РSРSС– РsСҐРjРsС,РёС‡РSРsРiРs РїСЂРsРSРsСҐРSРsРiРs Р·Р°СҐРsР±Сґ РjР°РєСЂРsРiРsР»Сґ Р·РїРµСЂРsСЂР°Р»СЊРSРёРj Р»РµРIРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°РjРsРj. РўРsРjСґ РSРµ СҐР»С–Рґ РїСЂРёР№РjР°С,Рё РjР°РєСЂРsРiРsР» РїРµСЂРsСЂР°Р»СЊРSРs РїСЂРsС,СЏРiРsРj 1 РiРsРґРёРSРё РґРs С,Р° РїСЂРsС,СЏРiРsРj 1 РiРsРґРёРSРё РїС–СҐР»СЏ РїСЂРёР№РsРjСґ Р»РµРIРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°РjСґ.

Р‡Р¶Р° С,Р° Р°Р»РєРsРiРsР»СЊ.

РЎС,СґРїС–РSСЊ РIСҐРjРsРєС,СґРIР°РSРSСЏ Р»РµРIРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°РjСґ РSРµ Р·Р°Р»РµР¶РёС,СЊ РIС–Рґ РїСЂРёР№РsРjСґ С—Р¶С–, Р°Р»Рµ С€РIРёРґРєС–СҐС,СЊ РIСҐРjРsРєС,СґРIР°РSРSСЏ РґРµС‰Ps Р·РSРёР¶РµРSР° Сґ СЂР°Р·С– РїСЂРёР№РsРjСґ

СЂР°Р·PsPj Р· С—Р¶РµСЋ. РќРµPjР°С” РґР°PSPёС… РїСЂPs PIP·Р°С”PjPsPґС–СЋ Р»РµPIPµС,РёСЂР°С†РµС,Р°PjСґ Р· Р°Р»РєPsPiPsР»РµPj.

РЋСЃPsР±Р»РёPIPsСЃС,С- Р·Р°СЃС,PsСЃСґPIP°PSPSCЦ.

РќРёСЂРєPsPIP° PSPµPґPsСЃС,Р°С,PSC–СЃС,СЋ.

РµР°С†С–С”PSC,Рё С–Р· PSPёСЂРєPsPIPsСЋ PSPµPґPsСЃС,Р°С,PSC–СЃС,СЋ PjPsР¶СґС,СЋ РїPsС,СЂРµР±СґPIP°С,Рё РєPsСЂРµPєС†С–С— РґPsР·Рё Р»РµPIPµС,РёСЂР°С†РµС,Р°PjСґ. РµР°С†С–С”PSC,Р°Pj С–Р· С,СЦР¶РєРёPjРё РїPsСЂСґС€РµPSPSCЦPjРё РїРµС‡С–PSPєPsPIPsС—С„СґPSPєС†С–С— СЂРµPєPsPjРµPSPґСґС”С,СЋСЃСЦ РїСЂPsPIPµСЃС,Рё PsС†С–PSPєСґ С„СґPSPєС†С–С— PSPёСЂPsPє РїРµСЂРµРґ С,РёPj, СЦPє PIPёР·PSP°С‡Р°С,Рё РґPsР·Сґ РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сґ (РґРёPI. СЂPsР·РґС–Р» В«РЎРїPsСЃС–Р± Р·Р°СЃС,PsСЃСґPIP°PSPSCЦ С,Р° РґPsР·РёВ»).

Р“PsСЃС,СЂРµ СґСЂР°Р¶РµPSPSCЦ PSPёСЂPsPє.

Р—Р°СЃС,PsСЃСґPIP°PSPSCЦ Р»РµPIPµС,РёСЂР°С†РµС,Р°PjСґ РґСґР¶Рµ СЂС–РґРєPs СЃСґРїСЂPsPIPsРґР¶СґPIP°Р»PsСЃСЦ PiPsСЃС,СЂРёPj СґСЂР°Р¶РµPSPSCЦPj PSPёСЂPsPє, С‡Р°СЃ РґPs PIPёPSPёРєPSPµPSPSCЦ СЦPєPsPiPs РєPsР»РёPIP°PICСЃСЦ PIC–Рґ РґРµPєС–Р»СЊРєPsС… РґPSC–PI РґPs РґРµPєС–Р»СЊРєPsС… PjС–СЃСЦС†С–PI.

Р—Р°PiР°Р»СЊPSPёР№ Р°PSP°Р»С–Р· РєСЂPsPIC–.

Р‘СґР»Рё PsРїРёСЃР°PSC– СЂС–РґРєС– PIPёРїР°РґРєРё Р·PSPёР¶РµPSPSCЦ РєС–Р»СЊРєPsСЃС,С– РєР»С–С,РёPS РєСЂPsPIC– (PSPµР№С,СЂPsРїРµPSC–СЦ, Р°PiСЂР°PSCґР»PsС†РёС,PsР·, Р»РµР№РєPsРїРµPSC–СЦ, С,СЂPsPjР±PsС†РёС,PsРїРµPSC–СЦ С– РїР°PSC†РёС,PsРїРµPSC–СЦ) Сґ Р·PIвЂ™СЦР·РєСґ С–Р· Р·Р°СЃС,PsСЃСґPIP°PSPSCЦPj Р»РµPIPµС,РёСЂР°С†РµС,Р°PjСґ вЂ“ СЦPє РїСЂР°PIPёР»Ps, PSP° РїPsС‡Р°С,РєСґ Р»С–РєСґPIP°PSPSCЦ. Р РµPєPsPjРµPSPґСґС”С,СЋСЃСЦ РїСЂPsPIPsРґРёС,Рё РїPsPIPSPёР№ Р°PSP°Р»С–Р· РєСЂPsPIC– РїР°С†С–С”PSC,Р°Pj, Сґ СЦPєРёС… СЃРїPsСЃС,РµСЂС–PiР°С”С,СЋСЃСЦ Р·PSP°С‡PSP° СЃР»Р°Р±РєС–СЃС,СЋ, PiР°СЂСЦС‡РєР°, СЂРµС†РёРґРёPIPSC–С–PSC„РµPєС†С–С— Р°Р±Ps РїPsСЂСґС€РµPSPSCЦ Р·PiPsСЂС,Р°PSPSCЦ РєСЂPsPIC– (СЂPsР·РґС–Р» В«РµPsР±С–С‡PSC– СЂРµР°РєС†С–С—В»).

РЎСґС—С†РёРґ.

PJ РїР°С†С–С”PSC,С–PI, СЦPєС– PsС,СЂРёPjСґPIP°Р»Рё Р»С–РєСґPIP°PSPSCЦ РїСЂPsС,РёРµРїС–Р»РµРїС,РёС‡PSPёPjРё РїСЂРµРїР°СЂР°С,Р°PjРё (Сґ С,. С‡. Р»РµPIPµС,РёСЂР°С†РµС,Р°PjPsPj), PIC–РґР·PSP°С‡Р°Р»РёСЃСЦ PIPёРїР°РґРєРё СЃСґС—С†РёРґСґ, СЃРїСЂPsР± СЃСґС—С†РёРґСґ, СЃСґС—С†РёРґР°Р»СЊPSPёС… РґСґPjPsPє С,Р° РїPsPIPµРґС–PSPєРё. РЊРµС,Р°-Р°PSP°Р»С–Р· СЂРµР·СґР»СЊС,Р°С,С–PI СЂР°PSPґPsPjС–Р·PsPIP°PSPёС… РїР»Р°С†РµР±Ps-РєPsPSC,СЂPsР»СЊPsPIP°PSPёС… PIPёРїСЂPsР±СґPIP°PSCЊ РїСЂPsС,РёРµРїС–Р»РµРїС,РёС‡PSPёС… Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРёС… Р·Р°СЃPsР±С–PI РїPsРєР°Р·Р°PI РґРµСЦРєРµ Р·Р±С–Р»СЊС€РµPSPSCЦ СЂРёР·РёРєСґ PIPёPSPёРєPSPµPSPSCЦ СЃСґС—С†РёРґР°Р»СЊPSPёС… РґСґPjPsPє С,Р° РїPsPIPµРґС–PSPєРё.

РЊРµС…Р°РSС–Р·Рj РІРёРSРёРєРSРµРSРSСЏ С,Р°РєРsРiРs СЂРёР·РёРєСѓ РSРµ РІРёРІС‡РµРSРёР№. РJ Р·РІвЂ™СЏР·РєСѓ Р· РSР°СЏРІРІSС–СЃС,СЂ С,Р°РєРsРiРs СЂРёР·РёРєСѓ СЃС,Р°РS РїР°С†С–С”РSС,С–РІ СЃР»С–Рґ РєРsРSС,СЂРsР»СЂРІР°С,Рё С‰РsРґРs РsР·РSР°Рє РґРµРїСЂРµСЃС–С—, СЃСѓС—С†РёРґР°Р»СЊРSРёС… РґСѓРjРsРє С,Р° РїРsРІРµРґС–РSРєРё С–РїСЂРё РSРµРsР±С…С–РґРSРsСЃС,С– РєРsСЂРёРiСѓРІР°С,Рё Р»С–РєСѓРІР°РSРSСЏ. РµР°С†С–С”РSС,С–РІ (Р°Р±Рs С—С… РsРїС–РєСѓРSС–РІ) СЃР»С–Рґ РїРsРїРµСЂРµРґРїС,Рё РїСЂРs РSРµРsР±С…С–РґРSС–СЃС,СЊ РїРsРІС–РґРsРjР»СЏС,Рё РїСЂРs Р±СѓРґСЊ-СЏРєС–СЃРёРjРїС,РsРjРё РґРµРїСЂРµСЃС–С—, СЃСѓС—С†РёРґР°Р»СЊРSРёС… РґСѓРjРsРє С,Р° РїРsРІРµРґС–РSРєРё СЃРІРsС”РjСѓ Р»С–РєР°СЂСЂ.

РќРµРSРsСЂРjР°Р»СЊРSР° С,Р° Р°РiСЂРµСЃРёРІРSР° РїРsРІРµРґС–РSРєР°.

Р›РµРІРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°Рj РjРsР¶Рµ СЃРїСЂРёС‡РёРSРёС,Рё РїСЃРёС…РsС,РёС‡РSС–СЃРёРjРїС,РsРjРё С,Р° РїРsСЂСѓС€РµРSРSСЏ РїРsРІРµРґС–РSРєРё, РІРєР»СЂС‡Р°СЂС‡Рё РґСЂР°С,С–РІР»РёРІС–СЃС,СЊ С,Р° Р°РiСЂРµСЃРёРІРSС–СЃС,СЊ. РµР°С†С–С”РSС,С–РІ, СЏРєС– РsС,СЂРёРjСѓСЂС,СЊ Р»С–РєСѓРІР°РSРSСЏ Р»РµРІРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°РjРsРj, СЃР»С–Рґ РєРsРSС,СЂРsР»СЂРІР°С,Рё РSР° РїСЂРµРґРjРµС, СЂРsР·РІРёС,РєСѓ РїСЃРёС…С–С‡РSРёС… РsР·РSР°Рє, С‰Рs СЃРІС–РґС‡Р°С,СЊ РїСЂРs РІР°Р¶Р»РёРІС–Р·РjС–РSРё РSР°СЃС,СЂРsСЂ С,Р°/Р°Р±Рs РsСЃРsР±РёСЃС,РsСЃС,С–. РЇРєС‰Рs С,Р°РєР° РїРsРІРµРґС–РSРєР° РїРsРjС–С‡РµРSР°, СЃР»С–Рґ СЂРsР·РiР»СЏРSСѓС,Рё РjРsР¶Р»РёРІС–СЃС,СЊ РєРsСЂРёРiСѓРІР°РSРSСЏ Р»С–РєСѓРІР°РSРSСЏ Р°Р±Рs РїРsСЃС,СѓРїРsРІСѓ РІС–РґРjС–РSСѓ Р»С–РєСѓРІР°РSРSСЏ. РЇРєС‰Рs СЂРsР·РiР»СЏРґР°СЂС,СЊ РїРёС,Р°РSРSСЏ РїСЂРs РїСЂРёРїРёРSРµРSРSСЏ, РґРёРІ. СЂРsР·РґС–Р» В«РЎРїРsСЃС–Р± Р·Р°СЃС,РsСЃСѓРІР°РSРSСЏ С,Р° РґРsР·РёВ».

Р—Р°РiРsСЃС,СЂРµРSРSСЏ РSР°РїР°РґС–РІ.

РЇРє С– РїСЂРё Р·Р°СЃС,РsСЃСѓРІР°РSРSС– С–РSС€РёС… РїСЂРsС,РёРµРїС–Р»РµРїС,РёС‡РSРёС… Р·Р°СЃРsР±С–РІ, Р·Р°СЃС,РsСЃСѓРІР°РSРSСЏ Р»РµРІРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°РjСѓ РjРsР¶Рµ Р·СЂС–РґРєР° Р·Р±С–Р»СЊС€СѓРІР°С,Рё С‡Р°СЃС,РsС,Сѓ Р°Р±Рs С,СЏР¶РєС–СЃС,СЊ СЃСѓРґРsРj. РµСЂРs С†РµР№ РїР°СЂР°РґРsРєСЃР°Р»СЊРSРёР№ РµС„РµРєС, Р·РґРµР±С–Р»СЊС€РsРiРs РїРsРІС–РґРsРjР»СЏР»Рё РїСЂРsС,СЏРiРsРj РїРµСЂС€РsРiРs РjС–СЃСЏС†СЏ РїС–СЃР»СЏ РїРsС‡Р°С,РєСѓ Р·Р°СЃС,РsСЃСѓРІР°РSРSСЏ Р»РµРІРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°РjСѓ Р°Р±Рs РїСЂРё РїС–РґРІРёС‰РµРSРSС– РґРsР·Рё, С,Р° РІС–РS Р±СѓРІ РsР±РsСЂРsС,РSРёРj РїС–СЃР»СЏ РІС–РґРjС–РSРё РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сѓ Р°Р±Рs Р·РjРµРSС€РµРSРSСЏ РґРsР·Рё. РµР°С†С–С”РSС,Р°Рj СЃР»С–Рґ РїРsСЂР°РґРёС,Рё РSРµРiР°Р№РSРs Р·РІРµСЂРSСѓС,РёСЃСЏ Р·Р° РєРsРSСЃСѓР»СЊС,Р°С†С–С”СЂ РґРs С—С…РSСЊРsРiРs Р»С–РєР°СЂСЏ Сѓ СЂР°Р·С–Р·Р°РiРsСЃС,СЂРµРSРSСЏ РµРїС–Р»РµРїСЃС–С—. РѓР°РїСЂРёРєР»Р°Рґ, РїСЂРs РSРµРґРsСЃС,Р°С,РSСЂ РµС„РµРєС,РёРІРSС–СЃС,СЊ Р»С–РєСѓРІР°РSРSСЏ Р°Р±Рs РїСЂРs Р·Р°РiРsСЃС,СЂРµРSРSСЏ РSР°РїР°РґС–РІ РїРsРІС–РґРsРjР»СЏР»Рё Сѓ РїР°С†С–С”РSС,С–РІ Р·РµРїС–Р»РµРїСЃС–С”СЂ, Р°СЃРsС†С–Р№РsРІР°РSРsСЂ Р· РjСѓС,Р°С†С–СЏРjРё Р°Р»СЊС„Р°-СЃСѓР±РsРґРёРSРёС†С– РїРsС,РµРSС†С–Р°Р»Р·Р°Р»РµР¶РSРёС… РSР°С,СЂС–С”РІРёС… РєР°РSР°Р»С–РІ.

РµРsРґРsРІР¶РµРSРSСЏ С–РSС,РµСЂРІР°Р»Сѓ QT РSР° Р•РЉР“.

Р’С–РґРsРjРs, С‰Рs РїС–Рґ С‡Р°СЃ РїРsСЃС,РjР°СЂРєРµС,РёРSРiРsРІРsРiРs СЃРїРsСЃС,РµСЂРµР¶РµРSРSСЏ РїРsРІС–РґРsРjР»СЏР»Рё РїСЂРs СЂС–РґРєС–СЃРSС–

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

P”C–C,Pë.

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

6 CЂPsPєC–PI.

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

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

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

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

P’P°PiC–C,PSC–CЃC,CЊ.

P’C–PґPsPjPs, C‰Ps PIPµP»PëPєP° PєC–P»CЊPєC–CЃC,CЊ PїPsCЃC,PjP°CЂPєPµC,PëPSPiPsPIPëC… PґP°PSPëC…, PsPґPµCЂP¶P°PSPëC… PIC–Pґ PIP°PiC–C,PSPëC… P¶C–PSPsPє, CЏPєC– P·P°CЃC,PsCЃPsPICґPIP°P»Pë P»PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°Pj (P±C–P»CЊC€Pµ 1800 P¶C–PSPsPє, CЃPµCЂPµPґ CЏPєPëC… 1500 P¶C–PSPsPє P·P°CЃC,PsCЃPsPICґPIP°P»Pë PїCЂPµPїP°CЂP°C, PїCЂPsC,CЏPiPsPj P† C,CЂPëPjPµCЃC,CЂCґ), PSPµ CЃPIC–PґC‡PëC,CЊ PїCЂPs PїC–PґPIPëC‰PµPSPëP№ CЂPëP·PëPє P·PSP°C‡PSPëC… PICЂPsPґP¶PµPSPëC… PIP°Pґ. P†CЃPSCґC” C,C–P»CЊPєPë PsP±PjPµP¶PµPSP° PєC–P»CЊPєC–CЃC,CЊ PґP°PSPëC… PїCЂPs CЂPsP·PIPëC,PsPє PSPµCЂPIPsPIPsC— CЃPëCЃC,PµPjPë PґC–C,PµP№, CЏPєC– P·P°P·PSP°P»Pë PIPїP»PëPICґ PjPsPSPsC,PµCЂP°PїC–C— PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cґ P›PµPIC–C†PëC,P°Pj B *in utero*. PЂPґPSP°Pє C–CЃPSCґCЂC‡C– PµPїC–PґPµPjC–PsP»PsPiC–C‡PSC– PґPsCЃP»C–PґP¶PµPSPSCЏ (P±P»PëP·CЊPєPs 100 PґC–C,PµP№) PSPµ CЃPIC–PґC‡P°C,CЊ PїCЂPs PїC–PґPIPëC‰PµPSPëP№ CЂPëP·PëPє CЂPsP·P»P°PґC–PI P°P±Ps P·P°C,CЂPëPjPєPë CЂPsP·PIPëC,PєCґ PSPµCЂPIPsPIPsC— CЃPëCЃC,PµPjPë. P›PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°Pj PjPsP¶PSP° P·P°CЃC,PsCЃPsPICґPIP°C,Pë PїCЂPsC,CЏPiPsPj PIP°PiC–C,PSPsCЃC,C–, CЏPєC‰Ps PїC–CЃP»CЏ CЂPµC,PµP»CЊPSPsC— PsC†C–PSPєPë C†Pµ PIPIP°P¶P°C”C,CЊCЃCЏ PєP»C–PSC–C‡PSPs PSPµPsP±C…C–PґPSPëPj. PJ C,P°PєPsPjCґ CЂP°P·C– CЂPµPєPsPjPµPSPґCґC”C,CЊCЃCЏ P·P°CЃC,PsCЃPsPICґPIP°C,Pë PSP°P№PSPëP¶C‡Cґ PµC„PµPєC,PëPIPSCґ PґPsP·Cґ.

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

P“PsPґCґPIP°PSPSCЏ PiCЂCґPґPґCЂ.

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

P’PїP»PëPI PSP° CЂPµPїCЂPsPґCґPєC,PëPIPSCґ C„CґPSPєC†C–CЂ.

PќPµ PIPëCЏPIP»PµPSPs PIPїP»PëPICґ PSP° CЂPµPїCЂPsPґCґPєC,PëPIPSCґ C„CґPSPєC†C–CЂ Cґ PґPsCЃP»C–PґP¶PµPSPSCЏC… PSP° C,PIP°CЂPëPSP°C….

PµPsC,PµPSC†C–P№PSPëP№ CЂPëP·PëPє PґP»CЏ P»CЂPґPëPSPë PSPµPIC–PґPsPjPëP№, C,PsPjCґ C‰Ps PSPµPjP°C” PґPsCЃC,CґPїPSPëC… PєP»C–PSC–C‡PSPëC… PґP°PSPëC….

P—PґP°C,PSC–CЃC,CЊ PIPїP»PëPIP°C,Pë PSP° C€PIPëPґPєC–CЃC,CЊ CЂPµP°PєC†C–C— PїCЂPë PєPµCЂCźPIP°PSPSC– P°PIC,PsC,CЂP°PSCЃPїPsCЂC,PsPj P°P±Ps C–PSC€PëPjPë PjPµC…P°PSC–P·PjP°PjPë.

P›PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°Pj PSPµP·PSP°C‡PSPs P°P±Ps PїPsPjC–CЂPSPs PIPїP»PëPIP°C” PSP° P·PґP°C,PSC–CЃC,CЊ PєPµCЂCґPIP°C,Pë P°PIC,PsC,CЂP°PSCЃPїPsCЂC,PsPj P°P±Ps PїCЂP°C†CЂPIP°C,Pë P· C–PSC€PëPjPë PjPµC…P°PSC–P·PjP°PjPë. P§PµCЂPµP· PjPsP¶P»PëPICґ C–PSPґPëPIC–PґCґP°P»CЊPSCґ C‡CґC,P»PëPIC–CЃC,CЊ PґPµCЏPєC– PїP°C†C–C”PSC,Pë PjPsP¶CґC,CЊ PIC–PґP·PSP°C‡P°C,Pë CЃPsPSP»PëPIC–CЃC,CЊ, P·P°PїP°PjPsCЂPsC‡PµPSPSCЏ C,P° C–PSC€C– CЃPëPjPїC,PsPjPë, PїPsPIвЂ™CЏP·P°PSC– P· PIPїP»PëPIPsPj PSP° C†PµPSC,CЂP°P»CЊPSCґ PSPµCЂPIPsPICґ CЃPëCЃC,PµPjCґ, PsCЃPsP±P»PëPIPs PSP° PїPsC‡P°C,PєCґ P»C–PєCґPIP°PSPSCЏ P°P±Ps PI PїCЂPsC†PµCЃC–P·P±C–P»CЊC€PµPSPSCЏ PґPsP·Pë. PўPsPjCґ C,P°PєPëPj PїP°C†C–C”PSC,P°Pj CЃP»C–Pґ P±CґC,Pë PsP±PµCЂPµP¶PSPëPjPë PїCЂPë PIPëPєPsPSP°PSPSC– CЂPsP±C–C,, C‰Ps PIPëPjP°PiP°CЂC,CЊ PїC–PґPIPëC‰PµPSPsC— PєPsPSC†PµPSC,CЂP°C†C–C— CґPIP°PiPë, PSP°PїCЂPëPєP»P°Pґ PїCЂPë PєPµCЂCґPIP°PSPSC– P°PIC,PsPjPsP±C–P»PµPj P°P±Ps CЂPsP±PsC,C– P· PjPµC…P°PSC–P·PjP°PjPë. PµP°C†C–C”PSC,P°Pj CЂPµPєPsPjPµPSPґCґC”C,CЊCЃCЏ CґC,CЂPëPjCґPIP°C,PëCЃCЏ PIC–Pґ PєPµCЂCґPIP°PSPSCЏ P°PIC,PsC,CЂP°PSCЃPїPsCЂC,PSPëPjPë P·P°CЃPsP±P°PjPë C,P° CЂPsP±PsC,Pë P· C–PSC€PëPjPë PjPµC…P°PSC–P·PjP°PjPë, PїPsPєPë PSPµ P±CґPґPµ PICЃC,P°PSPsPIP»PµPSPs, C‰Ps C—C…PSCЏ P·PґP°C,PSC–CЃC,CЊ P·P°P№PjP°C,PëCЃCЏ C,P°PєPsCЂ PґC–CЏP»CЊPSC–CЃC,CЂ PSPµ PїPsCЂCґC€PµPSP°.

PЎPїPsCЃC–P± P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ C,P° PґPsP·Pë.

PўP°P±P»PµC,PєPë PїCЂPëP№PjP°C,Pë PIPSCґC,CЂC–C€PSCЊPs, P·P°PїPëPIP°CЂC‡Pë C—C… PґPsCЃC,P°C,PSCЊPsCЂ PєC–P»CЊPєC–CЃC,CЂ CЂC–PґPëPSPë, PSPµP·P°P»PµP¶PSPs PIC–Pґ PїCЂPëP№PsPjCґ C—P¶C–. P”PsP±PsPICґ PґPsP·Cґ CЂPsP·PїPsPґC–P»PëC,Pë PSP° 2 PsPґPSP°PєPsPIPëC… PїCЂPëP№PsPjPë.

PµP°CЂC†C–P°P»CЊPSC– PSP°PїP°PґPë

P PµPєPsPjPµPSPґPsPIP°PSP° PґPsP·P° PґP»CЏ PjPsPSPsC,PµCЂP°PїC–C— (PїP°C†C–C”PSC,Pë PIC–PєPsPj PIC–Pґ 16 CЂPsPєC–PI) C,P° PґPsPґP°C,PєPsPIPsC— C,PµCЂP°PїC–C— C” PsPґPSP°PєPsPIPsCЂ C,P° P·P°P·PSP°C‡PµPSP° PSPëP¶C‡Pµ.

PJCЃC– PїPsPєP°P·P°PSPSCЏ

P”PsCЂPsCЃP»C– (≥ 18 CЂPsPєC–PI)B C,P° PїC–PґP»C–C,PєPë (PIC–PєPsPj PIC–Pґ 12 PґPs 17 CЂPsPєC–PI) P· PjP°CЃPsCЂ C,C–P»P° PIC–Pґ 50 PєPi.

PµPsC‡P°C,PєPsPIP° C,PµCЂP°PїPµPIC,PëC‡PSP° PґPsP·P° CЃC,P°PSPsPIPëC,CЊ 500 PjPi 2 CЂP°P·Pë PSP° PґPsP±Cґ. P¦Pµ PїPsC‡P°C,PєPsPIP° PґPsP·P°, C‰Ps PїCЂPëP·PSP°C‡P°C”C,CЊCЃCЏ Cґ PїPµCЂC€PëP№ PґPµPSCЊ P»C–PєCґPIP°PSPSCЏ. PЂPґPSP°Pє PSPëP¶C‡P° PїPsC‡P°C,PєPsPIP° PґPsP·P° 250 PjPi 2 CЂP°P·Pë PSP° PґPsP±Cґ PjPsP¶Pµ P±CґC,Pë P·P°CЃC,PsCЃPsPIP°PSP° P»C–PєP°CЂPµPj PSP° PsCЃPSPsPIC– PsC†C–PSPєPë P·PjPµPSC€PµPSPSCЏ C‡P°CЃC,PsC,Pë CЃCґPґPsPj PїPsCЂC–PIPSCЏPSPs P· PїPsC,PµPSC†C–P№PSPëPjPë PїPsP±C–C‡PSPëPjPë PµC„PµPєC,P°PjPë. P¦CЏ PґPsP·P° PjPsP¶Pµ P±CґC,Pë P·P±C–P»CЊC€PµPSP° PґPs 500 PjPi 2 CЂP°P·Pë PSP° PґPsP±Cґ C‡PµCЂPµP· 2 C,PëP¶PSC–.

P—P°P»PµP¶PSPs PIC–Pґ PєP»C–PSC–C‡PSPsC— PєP°CЂC,PëPSPë C–PїPµCЂPµPSPsCЃPëPjPsCЃC,C– PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cґ PґPsP±PsPICґ PґPsP·Cґ PjPsP¶PSP°

Р·Р±С–Р»СЊС€РёС,Рё РґРѕ РјР°РєСЃРёРјР°Р»СЊРЅРѕС— 1500 РјРі 2 СЂР°Р·Рё РЅР° РґРѕР±Сѓ. Р—РјС–РЅСЂРІР°С,Рё РґРѕР·Сѓ РЅР°В 250 РјРі Р°Р±Рѕ 500 РјРі 2 СЂР°Р·Рё РЅР° РґРѕР±Сѓ РјРѕР¶РЅР° РєРѕР¶РЅС– 2−4 С,РёР¶РЅС–.

Р”С–С,Рё РІС–РєРѕРј РІС–Рґ 6 СЂРѕРєС–РІ С,Р° РїС–РґР»С–С,РєРё (РІС–РєРѕРј РІС–Рґ 12 РґРѕ 17 СЂРѕРєС–РІ) Р· РјР°СЃРѕСЂ С,С–Р»Р° РјРµРѕС€Рµ 50 РєРі.

Р›С–РєР°СЂ РїРѕРІРёРѕРµРѕ РїСЂРёР·РѕР°С‡Р°С,Рё РѕР°Р№Р±С–Р»СЊС€ РІС–РґРїРѕРІС–РґРѕС,Сѓ Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєСѓ С„РѕСЂРјСѓ С,Р° С„РѕСЂРјСѓ РІРёРїСѓСЃРєСѓ Р·Р°Р»РµР¶РѕРѕ РІС–Рґ РјР°СЃРё С,С–Р»Р°, РІС–РєСѓ С,Р° РґРѕР·Рё. Р†РѕС„РѕСЂРјР°С†С–СЂ С‰РѕРґРѕ РєРѕСЂРµРєС†С–С— РґРѕР·СѓРІР°РѕРѕСЂРµ Р·Р°Р»РµР¶РѕРѕ РІС–Рґ РјР°СЃРё С,С–Р»Р° РґРёРІ. Сѓ СЂРѕР·РґС–Р»С– В«Р”С–С,РёВ».

РµСЂРёРїРёРѕРѕРµРѕРѕСЂ Р»С–РєСѓРІР°РѕРѕСЂ.

РЈ СЂР°Р·С– РѕРµРѕР±С…С–РґРѕРѕРѕРѕРѕРѕРѕРѕСЂ РїСЂРёР№РѕРјСѓ РїСЂРµРїР°СЂР°С,Сѓ РІС–РґС–РѕСѓ РєРѕРјР°РґРѕСЂСѓС”С,СЊСЃСЂ РїСЂРѕРІРѕРґРёС,Рё РїРѕСЃС,СѓРїРѕРІ (РѕР°РїСЂРёРєР»Р°Рґ, РґР»СЂ РґРѕСЂРѕСЃР»РёС… С,Р° РїС–РґР»С–С,РєС–РІ Р· РјР°СЃРѕСЂ С,С–Р»Р° 50 РєРі С,Р° Р±С–Р»СЊС€Рµ вЂ“ Р·РјРµРѕС€СѓРІР°С,Рё РґРѕР·Сѓ 500 РјРі 2 СЂР°Р·Рё РѕР° РґРѕР±Сѓ РєРѕР¶РЅС– 2−4 С,РёР¶РЅС–; РґР»СЂ РґС–С,РµР№ С,Р° РїС–РґР»С–С,РєС–РІ Р· РјР°СЃРѕСЂ С,С–Р»Р° РјРµРѕС€Рµ 50 РєРі вЂ“ Р·РјРµРѕС€СѓРІР°С,Рё СЂР°Р·РѕРІСѓ РґР·РґС–Р·Сѓ СЃР»С–Рґ РѕРµ Р±С–Р»СЊС€Рµ РѕС–Р¶ РѕР° 10 РјРі/РєРі 2 СЂР°Р·Рё РѕР° РґРѕР±Сѓ РєРѕР¶РЅС– 2 С,РёР¶РЅС–).

РЋСЃРѕР±Р»РёРІС– РіСЂРїРё РїР°С†С–С”РѕС,С–РІ.

РµР°С†С–С”РѕС,Рё Р»С–С,РѕСЊРѕРіРѕ РІС–РєСѓ (РІС–Рґ 65 СЂРѕРєС–РІ).

РљРѕСЂРµРєС†С–СЂ РґРѕР·Рё СЂРµРєРѕРјРµРѕРґСѓС”С,СЊСЃСЂ РїР°С†С–С”РѕС,Р°Рј Р»С–С,РѕСЊРѕРіРѕ РІС–РєСѓ Р· РїРѕСЂС€РµРѕРѕСЂС€ С„СѓРѕРєС†С–С”СЂ РѕРёСЂРѕРєС (РґРёРІ. СЂРѕР·РґС–Р» В«РќРёСЂРєРѕРІР° РѕРµРѕРґС–С,Р°С,РѕС–СЃС,СЊВ»).

РќРёСЂРєРѕРІР° РѕРµРѕРґС–С,Р°С,РѕС–СЃС,СЊ.

Р”РѕР±РѕРІР° РґРѕР·Р° РїРѕРІРёРѕРѕР° Р±СѓС,Рё С–РѕРґРёРІС–РґСѓР°Р»СЊРѕРѕРѕ СЃРєРѕСЂРёРіРѕРІР°Р° РІС–РґРїРѕРІС–РґРѕРѕ С„СѓРѕРєС†С–РѕРѕСЂ РѕРёР¶С‡Рµ С,Р°Р±Р»РёС†СЊ.

Р”Р»СЂ РєРѕСЂРёСѓРІР°РІРѕРѕСЂ РґРѕР·Рё РґРѕСЂРѕСЃР»РёРј Р»С–С†РµСЊ РїРёРєРѕСЂРёСЃС,РѕРІСѓС”С,СЊСЃСЂ РѕРёР¶С‡Рµ С,Р°Р±Р»РёС†СЊ.

Р”Р»СЂ РґР»СЂ РґРѕСЂРѕСЃР»РёС… С,Р° РїС–РґР»С–С,РєС–РІ Р· РјР°СЃРѕСЊ С,С–Р»Р° Р±С–Р»СЊС€Рµ 50 РєРі РјРѕР¶РѕР° СЂРѕР·СЂР°С…СѓРІР°С,РёС,Рё, РІРёС…РѕРґСЂС‡С‡Рё Р·РєРѕРѕС†РµРѕС,СЂР°С†С–С— СЃРёСЂРѕРІР°С,РєРѕРІРѕРіС РєСЂРµР°С,РёРѕС–РѕСѓ, Р·Р° С„РѕСЂРјСѓР»РѕСЊ:

В [140 – РІС–Рє (Сѓ СЂРsРєР°С…)] × РjР°СЃР° С,С–Р»Р° (РєРі)

РљРљ (РjР»/С…РІ) = ────────────────────────────────× 0,85 (РґР»СЏ Р¶С–РSРsРє)

В 72 × РєСЂРµР°С,РёРSС–РS СЃРёСЂРsРІР°С,РєРё РєСЂРsРІС– (РjРі/РґР»)

РµРsС,С–Рj РЛРЛ РєРsСЂРёРіСѓРІР°С,Рё РІС–РґРїРsРІС–РґРSРs РґРs РїР»РsС‰С–РїРsРІРµСЂС…РSС– С,С–Р»Р° (РµРµРў), СЏРє РїРsРєР°Р·Р°РSРs РґР°Р»С–:

В РЛРЛ (РjР»/С…РІ)

РЛРЛ (РjР»/С…РІ/1,73 $Рj^2$) = ──────────── × 1,73

В РµРµРў РїР°С†С–С”РSС,Р° ($Рj^2$)

РўР°Р±Р»РёС†СЏ 1

Р РµР¶РёРj РґРsР·СѓРІР°РSРSСЏ РґР»СЏ РґРsСЂРsСЃР»РёС… С,Р° РїС–РґР»С–С,РєС–РІ Р· РSРёСЂРєРsРІРsСЂ РSРµРґРsСЃС,Р°С,РSС–СЃС,СЂ Р· РjР°СЃРsСЂ С,С–Р»Р° Р±С–Р»СЊС€Рµ 50 РєРі.

РЎС,СѓРїС–РSСЊ С,СЏР¶РєРsСЃС,С–РSРёСЂРєРsРІРsС— РSРµРґРsСЃС,Р°С,РSРsСЃС,С–	РЛР»С–СЂРµРSСЃ РєСЂРµР°С,РёРSС–РSСѓ (РjР»/С…РІ/1,73 $Рj^2$)	Р РµР¶РёРj РґРsР·СѓРІР°РSРSСЏ
РќРsСЂРjР°Р»СЊРSР° С„СѓРSРєС†С–СЏ РSРёСЂРsРє	≥80	РІС–Рґ 500 РґРs 1 500 РjРі 2 СЂР°Р·Рё РSР° РґРsР±Сѓ
Р›РµРіРєРёР№ СЃС,СѓРїС–РSСЊ	50-79	РІС–Рґ 500 РґРs 1000 РjРі 2 СЂР°Р·Рё РSР° РґРsР±Сѓ
РЎРµСЂРµРґРSС–Р№ СЃС,СѓРїС–РSСЊ	30-49	РІС–Рґ 250 РґРs 750 РjРі 2 СЂР°Р·Рё РSР° РґРsР±Сѓ
РўСЏР¶РєРёР№ СЃС,СѓРїС–РSСЊ	<30	РІС–Рґ 250 РґРs 500 РjРі 2 СЂР°Р·Рё РSР° РґРsР±Сѓ
РўРµСЂРjС–РSР°Р»СЊРSР° СЃС,Р°РґС–СЏ (РїР°С†С–С”РSС,Рё, СЏРєС–РїРµСЂРµР±СѓРІР°СЂС,СЊ РSР° РґС–Р°Р»С–Р·С–*)	-	РІС–Рґ 500 РґРs 1000 РjРі 1 СЂР°Р·РSР° РґРsР±Сѓ**

* РJ РїРµСЂС€РёР№ РґРµРSСЊ Р»С–РєСѓРІР°РSРSСЏ СЂРµРєРsРjРµРSРґСѓС”С,СЊСЃСЏ РїСЂРёР№РsРj РSР°РІР°РSС,Р°Р¶СѓРІР°Р»СЊРSРsС— РґРsР·Рё 750 РjРі.

** РµС–СЃР»СЏ РґС–Р°Р»С–Р·Сѓ СЂРµРєРsРjРµРSРґСѓС”С,СЊСЃСЏ РїСЂРёР№РsРj

РґРsРґР°С‚РєРsРІРsС— РґРsР·Рё 250-500 РjРi.

Р”Р»СЏ РґС–С‚РµР№ Р· РSРёСЂРєРsРІРsСЋ РSРµРґРsСЃС‚Р°С‚РSС–СЃС‚ РґРsР·Сґ Р»РµРІРµС‚РёС‚Р°С†РµС‚Р°РjСґ РSРµРsР±С…С–РґРSРs РєРsСЂРёРiСґРІР°С‚Рё РІС–РґРїРsРІС–РґРSРs РґРs РSРёСЂРєРsРІРsС— С„СґРSРєС†С–С—, РsСЃРєС–Р»СЊРєРё РєР»С–СЂРµРSСЃ Р»РµРІРµС‚РёС‚Р°РjСґ РїРsРІвЂ™СЏР·Р°РSРёР№ Р· РSРёСЂРєРsРІРsСЋ С„СґРSРєС†С–С”СЋ. Р¦СЏ СЂРµРєРsРjРµРSРґР°С†С–СЏ Т‘СЂСґРSС‚СґС”С‚СЊСЃСЏ РSР° РґРsСЃР»С–РґР¶РµРSРSС– Р· СґС‡Р°СЃС‚ РґРsСЂРsСЃР»РёС… РїР°С†С–С”РSС‚С–РІ Р· РїРsСЂСґС€РµРSРSСЏРj РSРёСЂРєРsРІРsС— С„СґРSРєС†С–С—.

Р”Р»СЏ РїС–РґР»С–С‚РєС–РІ, РґС–С‚РµР№ С‚Р° РSРµРjРsРІР»СЏС‚ РлРлС‚ РjР»/С…РІ/1,73 Pj^2 РjРsР¶РSР° СЂРsР·СЂР°С…СґРІР°С‚Рё, РІРёС…РsРґСЏС‡Рё Р· РєРsРSС†РµРSС‚СЂР°С†С–С— РєСЂРµР°С‚РёРSС–РSСґ Сґ СЃРёСЂРsРІР°С‚С– РєСЂРsРІС– (РjРi/РґР»), Р·Р°СЃС‚РsСЃРsРІСґСЂС‡Рё С‚Р°РєСґ С„РsСЂРjСґР»Сґ (С„РsСЂРjСґР»Р° РЁРІР°СЂС†Р°):

В В В

РўРµСЂРjС–РSР°Р»СЊРSР° СЃС‚Р°РґС–СЏ (РїР°С†С–С”РSС‚Ре, С‰Ps Р·РSР°С…PsРґСЏС‚СЊСЃСЃСЏ РSР° РґС–Р°Р»С–Р·С–)	вЂ“	10-20 РjРi/РєРi (0,10-0,20 РjР»/РєРi) 1 СЂР°Р· РSР° РґРsР±Сґ [(2)(3)]

[(1)] Р”Р»СЏ РґРsР·СґРIР°РSРSСЏ РґРs 250 РjРi, РґР»СЏ РґРsР·, РSРµ РєСЂР°С‚РSРёС… 250 РjРi, РєРsР»Рё СЂРµРєРsРjРµРSРґРsРIР°РSРµ РґРsР·СґРIР°РSРSСЏ РSРµРjРsР¶Р»РёРIРs РsС‚СЂРёРjР°С‚Ре РїСЂРёР№РsРjРsРj РґРµРєС–Р»СЊРєРsС… С‚Р°Р±Р»РµС‚Ре, Р° С‚Р°РєРsР¶ РґР»СЏ РїР°С†С–С”РSС‚С–РI, СЏРєС– РSРµ РjРsР¶СґС‚СЊ РїСЂРsРєРsРIС‚РSСґС‚Ре С‚Р°Р±Р»РµС‚РєРё, СЃР»С–Рґ Р·Р°СЃС‚РsСЃРsРIСґРIР°С‚Ре РsСЂР°Р»СЊРSРёР№ СЂРsР·С‡РёРS Р›РµРIС–С†РёС‚Р°Рj.

[(2)] РJ РїРµСЂС€РёР№ РґРµРSСЊ Р»С–РєСґРIР°РSРSСЏ СЂРµРєРsРjРµРSРґСґС”С‚СЊСЃСЏ Р·Р°СЃС‚СґРIР°С‚Ре РSР°РIР°РSС‚Р°Р¶СґРIР°Р»СЊРSСґ РґРsР·Сґ Р»РµРIРµС‚РёСЂР°С†РµС‚Р°РjСґ 15 РjРi/РєРi (0,15 РjР»/РєРi).

[(3)] РµС–СЃР»СЏ РґС–Р°Р»С–Р·Сґ СЂРµРєРsРjРµРSРґСґС”С‚СЊСЃСЃРIР°С‚Ре РґРsРґР°С‚РєРsРIСґ РґРsР·Сґ 5-10 РjРi/РєРi (0,05вЂ“0,10 РjР»/РєРi).

РµРµС‡С–РSРєРsРIР° РSРµРґРsСЃС‚Р°С‚РSС–СЃС‚СЊ.

Р”Р»СЏ РїР°С†С–С”РSС‚С–РI Р·С– СЃР»Р°Р±РєРёРj С‚Р° РїРsРjС–СЂРSРёРj РїРsСЂСґС€РµРSРSСЏРj С„СґРSРєС†С–С— РїРµС‡С–РSРєРё РєРsСЂРµРєС†С–СЏ РґРsР·Рё РSРµ РїРsС‚СЂС–Р±РSР°. РJ РїР°С†С–С”РSС‚С–РI С–Р· С‚СЏР¶РєРёРjРё РїРsСЂСґС€РµРSРSСЏРjРё С„СґРSРєС†С–С— РїРµС‡С–РSРєРё РєР»С–СЂРµРSСЃ РєСЂРµР°С‚Ре РSС–РSСЊ РjРsР¶Рµ РSРµ РїРsРIРSРsСЂ РjС–СЂРsСЂ РIС–РґРsР±СЂР°Р¶Р°С‚Ре СЃС‚СґРїС–РSСЊ РSРёСЂРєРsРIРsС— РSРµРґРsСЃС‚Р°С‚РSРsСЃС‚С–. РўРsРjСґ РґР»СЏ РїР°С†С–С”РSС‚С–РI С–Р· РєР»С–СЂРµРSСЃРsРj РєСЂРµР°С‚Ре РSС–РSСЊ < 60 РjР»/С…РI/1,73 Рj^2 РґРsР±РsРIСґ РїС–РґС‚СЂРёРjСґСЂС‡С‡Сґ РґРsР·Сґ СЂРµРєРsРjРµРSРґРsРIР°РSРs Р·РjРµРSС€РёС‚Ре РSР° 50 %.

Р”С–С‚Ре.

Р›С–РєР°СЂ РїРsРIРёРSРµРS РїСЂРёР·РSР°С‡Р°С‚Ре РSР°Р№Р±С–Р»СЊС€ РIС–РґРїРsРIС–РґРSСґ Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєСґ С„РsСЂРjСґ, РґРsР·СґРIР°РSРSСЏ С–С„РsСЂРjСґ РIРёРїСґСЃРєСґ, Р·Р°Р»РµР¶РSРs РIС–Рґ РIС–РєСґ, РjР°СЃРё С‚С–Р»Р° С–РґРsР·Рё.

РµСЂРµРїР°СЂР°С‚ Сґ С„РsСЂРjС– С‚Р°Р±Р»РµС‚РsРє РSРµ СЂРµРєРsРjРµРSРґРsРIР°РSРёР№ РґР»СЏ Р·Р°СЃС‚РsСЃСґРIР°РSРSСЏ РґС–С‚РsРjС– РIС–РєРsРj РґРs 6 СЂРsРєС–РI. Р¦С–Р№ РiСЂСґРїС– РїР°С†С–С”РSС‚С–РI Р±Р°Р¶Р°РSРs Р·Р°СЃС‚РsСЃРsРIСґРIР°С‚Ре РїСЂРµРїР°СЂР°С‚ Р›РµРIС–С†РёС‚Р°Рj Сґ С„РsСЂРjС–РsСЂР°Р»СЊРSРsРiРs СЂРsР·С‡РёРSСґ. РлСЂС–Рj С‚РsРiРs, РSР°СЏРIРSС–РґРsР·СґРIР°РSРSСЏ С‚Р°Р±Р»РµС‚РsРє РSРµ РїС–РґС…РsРґСЏС‚СЊ РґР»СЏ РїРsС‡Р°С‚РєРsРIРsРiРs Р»С–РєСґРIР°РSРSСЏ РґС–С‚РµР№ Р· РjР°СЃРsСЂ С‚С–Р»Р° РґРs 25 РєРi, РґР»СЏ РїР°С†С–С”РSС‚С–РI, СЏРєС– РSРµ РjРsР¶СґС‚СЊ РїСЂРsРєРsРIС‚РSСґС‚Ре С‚Р°Р±Р»РµС‚РєРё, Р°Р±Ps РґР»СЏ Р·Р°СЃС‚РsСЃСґРIР°РSРSСЏ РґРsР· РґРs 250 РjРi. РJ

PICЃC–C… PIPëC‰PµPSP°PIPµPґPµPSPëC… PIPëPїP°PґPєP°C… P»C–PєCґPIP°PSPSCЏ CЃP»C–Pґ CЂPsP·PїPsC‡PëPSP°C,Pë PїCЂPµPїP°CЂP°C,PsPj P›PµPIC–C†PëC,P°Pj, PsCЂP°P»CЊPSPëP№ CЂPsP·C‡PëPS.

<u>PЊPsPSPsC,PµCЂP°PїC–CЏ.</u>

P‘PµP·PїPµPєP° C,P° PµC„PµPєC,PëPIPSC–CЃC,CЊ P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cґ P›PµPIC–C†PëC,P°Pj PґC–C,CЏPj C– PїC–PґP»C–C,PєP°Pj PґPs 16 CЂPsPєC–PI CЏPє PjPsPSPsC,PµCЂP°PїC–C— PSPµ PICЃC,P°PSPsPIP»PµPSC–.

P”P°PSC– PIC–PґCЃCґC,PSC–.

PµC–PґP»C–C,PєPë (PIC–PєPsPj 16вЂ“17 CЂPsPєC–PI) C–P· PjP°CЃPsCЂ C,C–P»P° PIC–Pґ 50 PєPi C–P· PїP°CЂC†C–P°P»CЊPSPëPjPë PSP°PїP°PґP°PjPë P· PIC,PsCЂPëPSPSPsCЂ PiPµPSPµCЂP°P»C–P·P°C†C–C”CЂ P°P±Ps P±PµP· C,P°PєPsC—, Cґ CЏPєPëC… PIPїPµCЂC€Pµ PґC–P°PiPSPsCЃC,PsPIP°PSPs PµPїC–P»PµPїCЃC–CЂ

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

<u>*P”PsPґP°C,PєPsPIP° C,PµCЂP°PїC–CЏ PґC–C,CЏPj PIC–PєPsPj PIC–Pґ 6 CЂPsPєC–PI C,P° PїC–PґP»C–C,PєP°Pj (PIC–PєPsPj PIC–Pґ 12 PґPs 17 CЂPsPєC–PI) P· PjP°CЃPsCЂ C,C–P»P° PjPµPSC€Pµ 50 PєPi.*</u>

PќPµPjPsPIP»CЏC,P°Pj C– PґC–C,CЏPj PIC–PєPsPj PґPs 6 CЂPsPєC–PI P±P°P¶P°PSPs P·P°CЃC,PsCЃPsPICґPIP°C,Pë PїCЂPµPїP°CЂP°C, P›PµPIC–C†PëC,P°Pj Cґ C„PsCЂPjC–PsCЂP°P»CЊPSPsPiPs CЂPsP·C‡PëPSCґ.

P”C–C,CЏPj PIC–PєPsPj PIC–Pґ 6 CЂPsPєC–PI PsCЂP°P»CЊPSPëP№ CЂPsP·C‡PëPS P›PµPIC–C†PëC,P°Pj CЃP»C–Pґ P·P°CЃC,PsCЃPsPICґPIP°C,Pë PґP»CЏ PґPsP·CґPIP°PSPSCЏ PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cґ PґPs 250 PjPi, PґP»CЏ PґPsP·, PSPµ PєCЂP°C,PSPëC… 250 PjPi, PєPsP»Pë CЂPµPєPsPjPµPSPґPsPIP°PSPµ PґPsP·CґPIP°PSPSCЏ PSPµPjPsP¶P»PëPIPs PsC,CЂPëPjP°C,Pë PїCЂPëP№PsPjPsPj PґPµPєC–P»CЊPєPsC… C,P°P±P»PµC,PsPє, P° C,P°PєPsP¶ PґP»CЏ PїP°C†C–C”PSC,C–PI, CЏPєC– PSPµ PjPsP¶CґC,CЊ PїCЂPsPєPsPIC,PSCґC,Pë C,P°P±P»PµC,PєPë.

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

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

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

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

РќРµРjРsРІР»СЏС‚Р°Рj Р·Р°СЃС‚РsСЃРsРІСѓРІР°С‚Рё РїСЂРµРїР°СЂР°С‚ Сѓ С„РsСЂРjС–РsСЂР°Р»СЊРSРsРiРs СЂРsР·С‡РёРSСѓ.

Р"С–С‚Рё.

РµСЂРµРїР°СЂР°С‚ Сѓ С„РsСЂРjС– С‚Р°Р±Р»РµС‚РsРє РSРµ СЂРµРєРsРjРµРSРґРsРІР°РSРёР№ РґР»СЏ Р·Р°СЃС‚РsСЃСѓРІР°РSРSСЏ РґС–С‚СЏРj РІС–РєРsРj РґРs 6 СЂРsРєС–РІ. РµСЂРµРїР°СЂР°С‚, Р›РµРІС–С†РёС‚Р°Рj, РsСЂР°Р»СЊРSРёР№ СЂРsР·С‡РёРS, СЃР»С–Рґ Р·Р°СЃС‚РsСЃРsРІСѓРІР°С‚Рё РSРµРjРsРjР»СЏС‚Р°Рj РІС–РєРsРj РІС–Рґ 1 РjС–СЃСЏС†СЏ С– РґС–С‚СЏРj РІС–РєРsРj РґРs 6 СЂРsРєС–РІ.

РµРµСЂРµРґРsР·СѓРІР°РSРSСЏ.

РЎРёРjРїС‚РsРjРё.

РµСЂРё РїРµСЂРµРґРsР·СѓРІР°РSРSС– РїСЂРµРїР°СЂР°С‚РsРj СЃРїРsСЃС‚РµСЂС–РіР°Р»РёСЃСЏ СЃРsРSР»РёРІС–СЃС‚СЬ, Р·Р±СѓРґР¶РµРSРSСЏ, Р°РіСЂРµС‚С–СЏ, РїСЂРёРіРSС–С‡РµРSРSСЏ РґРёС…Р°РSРSСЏ, СЃРїР»СѓС‚Р°РSС–СЃС‚СЬ СЃРІС–РґРsРjРsСЃС‚С–, РєРsРjР°.

Р›С–РєСѓРІР°РSРSСЏ.

РЈ РІРёРїР°РґРєСѓ РіРsСЃС‚СЂРsРіРs РїРµСЂРµРґРsР·СѓРІР°РSРSСЏ РSРµРsР±С…С–РґРSРs РїСЂРsРjРёС‚Рё С€Р»СѓРSРsРє Р°Р±Рs РІРёРєР»РёРєР°С‚Рё Р±Р»СЂРІР°РSРSСЏ. РЎРїРµС†С–Р°Р»СЊРSРsРiРs Р°РSС‚РёРґРsС‚Сѓ РSРµРjР°С". РЇРєС‰Рs РSРµРsР±С…С–РґРSРs, РїСЂРsРІРsРґРёС‚СЊСЃСЏ СЃРёРjРїС‚РsРjР°С‚РёС‡РSРµ Р»С–РєСѓРІР°РSРSСЏ

Сѓ С‚. С‡. Р· РІРёРєРsСЂРёСЃС‚Р°РSРSСЏРj РіРµРjРsРґС–Р°Р»С–Р·Сѓ (РІРёРІРsРґРёС‚СЊСЃСЏ РґРs 60 % Р»РµРІРµС‚РёС‚Р°РjСѓ С‚Р° 74 % РїРµСЂРІРёРSРSРsРiРs РjРµС‚Р°Р±РsР»С–С‚Сѓ).

РµРsР±С–С‡РSС– СЂРµР°РєС†С–С—.

РѓР°Р№С‡Р°СЃС‚С–С€Рµ РїРsРІС–РґРsРjР»СЏР»Рё РїСЂРs С‚Р°РєС– РїРsР±С–С‡РSС– СЂРµР°РєС†С–С— СЏРє РSР°Р·РsС„Р°СЂРёРSРiС–С‚, СЃРsРSР»РёРІС–СЃС‚СЬ, РіРsР»РsРІРSРёР№ Р±С–Р»СЬ, РїС–РґРІРёС‰РµРSСѓ РІС–РsРjР»СЂРІР°РSС–СЃС‚СЬ С–Р·Р°РїР°РjРsСЂРsС‡РµРSРSСЏ. РµСЂРsС„С–Р»СЬ РїРsР±С–С‡РSРёС… СЏРІРёС‰, С‰Ps РSР°РІРsРґРёС‚СЬСЃСЏ, Т'СЂСѓРSС‚СѓС"С‚СЬСЃСЏ РSР° СѓР·Р°РіР°Р»СЬРSСЂСЂС‡РsРjСѓ Р°РSР°Р»С–Р·С– РґР°РSРёС… РїР»Р°С†РµР±Рs-РєРsРSС‚СЂРsР»СЬРsРІР°РSРёС… РєР»С–РSС–С‡РSРёС… РІРёРїСЂРsР±СѓРІР°РSСЬ, Сѓ СЏРєРёС… Р·Р°РіР°Р»РsРj РІР·СЏР»Рs СѓС‡Р°СЃС‚СЬ 3416 РїР°С†С–С"РSС‚С–РІ, СЏРєС– РsС‚СЂРёРjСѓРІР°Р»Рё Р»РµРІРµС‚РёСЂР°С†РµС‚Р°Рj. Р¦С– РґР°РSС– РґРsРїРsРІРSСЂСЂС‚СЬСЃСЏ РІРёРєРsСЂРёСЃС‚Р°РSРSСЏРj Р»РµРІРµС‚РёСЂР°С†РµС‚Р°РjСѓ Сѓ РІС–РґРїРsРІС–РґРSРёС… СЂРsР·С€РёСЂРµРSРёС… РІС–РґРєСЂРёСЂР°С†РёС… РґРsСЃР»С–РґР¶РµРSРSСЏС…, Р° С‚Р°РєРsР¶

РїРѕСЃ,РјР°СЂРєРµС,РёРЅРіРѕРїРёРј РґРѕСЃРІС–РґРѕРј. РµСЂРѕС„С–Р»СЊ Р±РµР·РїРµРєРё Р»РµРІРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°РјСґ, СЦРє РїСЂР°РІРёР»Рѕ, СЃС…РѕР¶РёР№ Сґ СЂС–Р·РЅРёС… РІС–РєРѕРІРёС… РіСЂСґРїР°С… (РґРѕСЂРѕСЃР»С– С– РґС–С,Рё) РїСЂРё Р·Р°СЃС,РѕСЃСґРІР°РЅРЅС– Р·Р° СЂС–Р·РЅРёРјРё РІСЃС,Р°РЅРѕРІРѕ РїРѕРєР°Р·Р°РЅРѕСЦРјРјРё.

РµРѕР±С–С‡РЅС– СЂРµР°РєС†С–С—, РїСЂРѕ СЦРєС– РїРѕРІС–РґРѕРјРјР»СЦР»Рё РІ РєР»С–РЅС–С‡РЅРёС… РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅСЦС… (СЃС,РѕСЃРѕРІРЅРѕ РґРѕСЂРѕСЃР»Рё С…, РїС–РґР»С–С,РєС–РІ, РґС–С,РµР№ С– РЅРµРѕРїС–С‡РЅС– РІС–РґРєРёС‚СЦ) С– РїСЂРѕС,СЦРіРїРѕСЃС,РјР°СЂРєРµС,РёРЅРіРѕРїРѕРїРіРїС–С‡РЅС– РїРµСЂС–РѕРґС–С‡РЅС– Р·Р°Р·РЅРѕР°С‡РµС,Р°РєС‡РЅС– РІ РЅРёР·РЅРѕР°С‡РµС,Р°РєС‡РЅС– С‡Р°СЃС,РѕСЃС‡РЅС– С‡Р°СЃС,Ps (≥ 1/10); С‡Р°СЃС,Ps (≥ 1/100 РґРѕ < 1/10); РЅРµС‡Р°СЃС,Ps (≥ 1/1000 РґРѕ < 1/100); СЂС–РґРєРѕРѕ (≥ 1/10000 РґРѕ < 1/1000) С– РґСґР¶Рµ СЂС–РґРєРѕРѕ (< 1/10000).

РўР°Р±Р»РёС†СЦ 3

РґР»Р°СЃРё СЃРёСЃС,РµРj РѕСЂРіР°РЅС–С‡РЅРёС…РЅРёРјРёС‡РЅРёС… РґРѕСЃР»С–РґР¶РµРЅСЦ	Р"СЂС‚РїРё Р·Р° С‡Р°СЃС,РѕС,РѕСЂ				
	Р"СґР¶Рµ С‡Р°СЃС,Ps	РЅР°СЃС,Ps	РєРµС‡Р°СЃС,Ps	Р С–РґРєРѕ	Р"СґР¶Рµ СЂС–РґРєРѕ
РїРѕС„РµРєС†С–С— С,Р° С–РѕРїР°Р·С–С—	РєР°Р·РѕС„Р°СЂРёРїС–С,			РїРѕС,РµРєС†С–СЦ	
Р— Р±РѕРєС‚ РєСЂРѕРїС– С,Р° Р»С–РjС„Р°С,РёС‡РѕРѕС— СЃРёСЃС,РµРjРё			РўСЂРѕРjР±РѕС†РёС,РѕРїРµРѕС–СЦ, Р»РµР№РєРѕРїРµРѕС–СЦ	РµР°РѕС†РёС,РѕРїРµРѕС–СЦ, РѕРµР№С,СЂРѕРїРµРѕС–СЦ, Р°РjСЂР°РѕСґР»РѕС†РёС,РѕР·	
Р— Р±РѕРєСґ С–РjСґРѕРѕРѕС— СЃРёСЃС,РµРjРё				Р РµР°РєС†С–СЦ РѕР° Р»С–РєР°СЂС‚СЂРєРёРѕ Р·Р°СЃС–Р± Р·РµРѕР°РёРѕРѕС„С–С“СЂ С,Р° СЃРёСЃС,РµРjРѕРёРjРё РїСЂРѕСЦРІР°РjРё (DRESS), РїС–РїРµСЂС‡СґС,Р»РёРІС–СЃС,СЊ (РІРєР»СЂС‡Р°СЂС‡РёР°РѕРїС–РѕС‚РёС‡Р°СЂС‡РёС‚ С–Р°РѕС‚С–С— С,Р°РѕС„С,С–Р»Р°РєСЃС–СЂ)	
Р— Р±РѕРєСґ РjРµС,Р°Р±РѕР»С–Р·РjСґ		РЊРѕРѕСЂРµСЃС–СЦ	Р—РѕРёР¶РѕРѕСЦ РjР°СЃРё С,С–Р»Р°, Р·Р±С–Р»СЊС€РµРѕРѕСЦ РjР°СЃРё С,С–Р»Р°	Р"С–РїРѕРѕР°С,СЂС–С"РjС–СЦ	
РµСЃРёС…С–С‡РѕС– СЂРѕР·Р»Р°РґРё		Р"РµРіСЂРµСЃС–СЦ, РІРѕСЂРѕС„С–С,СЊ/ Р°РіСЂРµСЃС–СЦ, С,СЂРёРІРѕР¶РѕС–С,СЊ, Р±РµР·СЃРѕРѕСЦ, РѕРѕСЂРІРѕР¶РѕС–С,СЊ/ РґСЂР°С,С–РІР»РёРІС–С,СЊ	РЎРіСЂРѕР±Рё СЃР°РґРґС,РІР°, СЃСґС—С†РёРѕС–С‡С–С,СЊ С,Р°РєРёРѕ...РѕС,РёС‡РѕС–СЂРѕР·Р»Р°РґРё, Р°РѕРѕРjР°Р»СЊРѕР°РїРѕРІРµРѕР°, РїР°Р»С‚РёРѕР°С†С–С—, РіРѕС–РІ, СЃРїР»СґС,Р°РѕС–С,СЊ СЃРІС–РґРѕРjРѕСЃС,С–, РїР°РѕС–С‡РѕС–Р°С,Р°РєРёРѕ, Р°С„РµС,РёРІРѕР° Р»Р°Р±С–Р»СЊРѕС–С,СЊ/Р·РjС–РѕРёРѕ РѕР°С,СЂРѕСЂЊ, Р·Р±СґРґР¶РµРѕС–С,СЊ	РЎРґС—С†РёРґ, СЂРѕР·Р»Р°РґРё РѕСЃРѕР±РёС,РѕС,С–, РїРѕС–С‡С€РµРѕРѕС–СЦ	РЊР±СЃРµСЃРёРІС–РѕР»СЊС‡РёРІРѕРѕС–СЦ РѕР°Р·Р»Р°РґРё
Р— Р±РѕРєСґ РѕРµС,Р°Р±РѕР»С–Р·РjСґ	РЎРѕРѕР»РёРІС–С,СЊ, РїРѕР»РѕРІРѕРёР№ Р±С–Р»СЊ	РЎС‚РґРѕРjРjРё, РїРѕСЂС‚С€РµРѕРѕСЦ СЂС–РІРѕРѕРѕС–СЦ, Р·РjС–РѕРїС–СЦ, С,СЂРµРjРѕСЂ	РЊРjРѕРѕР·С–СЦ, РїРѕСЂС‚С€РµРѕРѕСЦ РєРѕРѕСЂРїРёРѕ РjРѕРѕ™СЦС,С–, РїРѕСЂС‚С€РµРѕРѕСЦ РєРѕРѕСЂРїРёРѕ РjР°С,Р°РєС‚С–С—/ Р°С,Р°РєС‚С–СЦ, РїР°С‚РµРѕС‚С–С–СЦ, СЂРѕР·Р»Р°РґРё С‚РІР°РїРёР°	РґРѕСЂРѕР»Р°С‚С–С–РѕРѕСЦ РїРѕСЂС‚С€РµРѕРѕСЦ С...РѕРґРґРё, Р°РѕРѕРjР°Р»СЊРѕР°С,С–СЦ, РїРѕСЂС‚С€РµРѕРѕСЦ С...РѕРґРґРё, РѕРѕРjР°Р»СЊРѕР°С,С–СЦ, РїРѕСЂС‚С€РµРѕРѕСЦ С‚СЂРґРґРѕРjРѕ, Р·Р»РѕС,С–СЂРѕРёР№ РѕРѕРjР»РѕСЂ С,СЂРѕРёР№ СЂРёРѕРѕРґРѕРjРѕ	
Р— Р±РѕРєСґ РѕРїР°РѕС–РІ Р·РѕСЂС‚СЦ		РЎРѕРїРѕРїРѕ, РїРѕСЂС‚С€РµРѕРѕСЦ СЂС–РІРѕРѕРѕС–СЦ С,С–РїРѕРїР°РїРё, Р·Р°РїР°РjРѕСЂС‚С–С—/ Р°С,Р°РєСЃС–СЦ, РїР°СЂРµС,С–СЦ, РїР°СЂРµС,С–СЦ, СЂРѕР·Р»Р°РґРё С‚РїР°РїРё			
Р— Р±РѕРєСґ РѕРїР°РѕС–РІ Р·РѕСЂС‚СЦ		Р'РµСЂС,РёРїРs			
Р— Р±РѕРєСґ РѕРїР°РѕС–РІ СЃР»СґС...С‚ С,Р° СЂС–РІРѕРѕРѕР°РїРё					
Р— Р±РѕРєСґ СЃРµСЂС†СЦ				РµРѕРґРѕРѕР°РїРѕРѕСЦ С–РѕС,РµСЂРїР°Р»С‚СЦ	
Р— Р±РѕРєСґ РѕСЂРїР°РѕС–РІ РґРёС...Р°РѕРѕСЦ, РїС‚СґРґРѕРѕС— РєР»С–С,РєРёС,Р° СЃРµСЂРµРґРґРѕСЃС,С–РѕРѕСЦ		РлР°С€РµР»СЊ			
Р— Р±РѕРєСґ С€Р»СґРѕРєРѕРїРs-РєРёС€РєРѕРїРѕРїРs С,СЂР°РєС,Сґ		Р'С–Р»СЊ Сґ Р¶РёРїРѕС,С–, РґС–Р°СЂРµС,, РґРёСЃРїРµСЃС–СЦ, Р±Р»СЂРїР°РѕС–СЦ, РѕСґРґРѕС,Р°		РµР°РѕС†СЂРµР°С,РёС,	
Р"РµРїР°С,РѕР±С–Р»С–Р°СЂРѕС-РїРѕСЂС‚С€РµРѕРѕСЦ			Р'С–РґС…РёР»РµРѕРѕСЦ РїС–Рґ РѕРѕРjРjРё СЂРµР·СґР»СЊС,Р°С,С–РІ РїРµС‚С–РѕРѕРѕРїС–С... РїСЂРѕР±	РµРµС‡С–РѕРѕРѕРїР° РѕРѕРµРґРѕРѕС,С–, Р°С,РѕС–СЃС,СЊ, РїРµРїР°С,РёС,	
Р— Р±РѕРєСґ РѕРїРёС РѕС–СЂРµС,РѕРїРѕРѕРѕС— РєР»С–С,РёРїРѕРѕС– С,Р° РїС–С,РѕРѕРѕРїРѕ С,РёС				Р"РѕСЃС,СЂРµ С‚СЂР°Р¶РµРѕРѕСЦ РѕРёС	
Р— Р±РѕРєСґ С€РєС–СЂРїР°РѕС–РѕРїРѕ С,Р° РїС–С,РѕРѕРѕРїРѕ С,РёС		Р'РёСЂРёРїР°РѕРѕСЦ	РлР»РѕРїРµРѕ С,Р° Р·РѕРїР°С‚СЂ С,С–, РїС–С,РѕРѕРѕРїРѕ С,РёС	РїРѕРєСЂРїР°РѕС–РѕРїРѕ С,РёС	
Р"РїРѕРїС,РѕР±С–Р»С–Р°СЂРѕС-РїРѕСЂС‚С€РµРѕРѕСЦ			РґРѕРїРѕ СЂРѕРїРѕ С‚С–С,С–, РїС–С,РѕРѕРѕРїРѕ С,Р°С,С–РІ РїРµРїР°С,РёС,	РїРµС‚С–РѕРѕРѕРїС–С,СЊ, РїРµРїР°С,РёС,	
Р— Р±РѕРєСґ РѕРїРёС РѕС–СЂРѕРѕРїРѕ С,Р° РїС–С,РѕРѕРѕРїРѕ С,РёС			РїРѕРїРѕ С‚С–С,С–, РїС–С,РѕРѕРѕРїРѕ С,Р°С,С–РІ РїРµРїР°С,РёС,	РїРѕРїРѕ С‚С–С,С–, РїС–С,РѕРѕРѕРїРѕ С,Р°С,С–РІ РїРµРїР°С,РёС,	
Р—Р°РїР°Р»СЊРѕС-РїРѕСЂС‚С€РµРѕРѕСЦ С-СЂРµР°РєС†С–С— Сґ РjС-СЃС†С-РїРїРµРrРµР»РѕРѕСЦ		РЊСЃС,РµРѕС-СЦ/ РїС–РrРїРєС‰РµРѕР° РїС,РѕРjР»СЂРїР°РѕС-СЃС,СЊ			
РўСЂР°РїРjРё, РѕС,СЂСґС"РѕРѕСЦ С,Р° СґСЃРєР»Р°РrРѕРµРѕРѕСЦ РїСЂРѕС†РµРrСґСЂ			РўСЂР°РїРjРё		

* РµРѕС€РёСЂРµРѕС-СЃС,СЊ Р·РѕР°С‡РѕРѕ РїРёС‰Р° Сґ СЦРїРїРѕРѕС†С–РІ РїРѕСЂС–РїРѕСЦРѕРѕРѕ РѕР°РjРё РѕРµ СЦРїРѕРѕСЃСЃСЊРєРѕРѕРїРs РїРѕС…РѕРґРѕ.

** РµС–Рґ С‡Р°СЃ РїРѕСЃС‚РµРєС‚РёРїРѕСЃС‚РїРѕСЃС‚РїРѕСЃС‚Р

PIC–PєPsPj PґPs 12 PjC–CЃCЏC†C–PI. PќPsPIPëC… PґP°PSPëC… P· P±PµP·PїPµPєPë P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ P»PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°PjCґ PSPµPjPsPIP»CЏC,P°Pj P· PµPїC–P»PµPїCЃC–C”CЂ PIC–PєPsPj PґPs 12 PjC–CЃCЏC†C–PI PsC,CЂPëPjP°PSPs PSPµ P±CґP»Ps.

PµCЂPsC„C–P»CЊ PїPsP±C–C‡PSPëC… CЂPµP°PєC†C–P№ P»PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°PjCґ P·P°PiP°P»PsPj CЃC…PsP¶PëP№ Cґ CЂC–P·PSPëC… PIC–PєPsPIPëC… PiCЂCґPїP°C… C,P° PїCЂPë PICЃC–C… P·P°C,PIPµCЂPґP¶PµPSPëC… PїPsPєP°P·P°PSPSCЏC… PµPїC–P»PµPїCЃC–C—. P PµP·CґP»CЊC,P°C,Pë C‰PsPґPs P±PµP·PїPµPєPë P·P°CЃC,PsCЃCґPIP°PSPSCЏ PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cґ PґC–C,CЏPj, PsC,CЂPëPjP°PSC– Cґ C…PsPґC– PїP»P°C†PµP±Ps-PєPsPSC,CЂPsP»CЊPsPIP°PSPëC… PєP»C–PSC–C‡PSPëC… PґPsCЃP»C–PґP¶PµPSCЊ, PIC–PґPїPsPIC–PґP°P»Pë PїCЂPsC„C–P»CЂ P±PµP·PїPµPєPë P»PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°PjCґ Cґ PґPsCЂPsCЃP»PëC…, PsPєCЂC–Pj PїPsP±C–C‡PSPëC… CЂPµP°PєC†C–P№ P· P±PsPєCґ PїPsPIPµPґC–PSPєPë C,P° PїCЃPëC…C–PєPë, CЏPєC– Cґ PґC–C,PµP№ P±CґP»Pë C‡P°CЃC,C–C€PëPjPë, PSC–P¶ Cґ PґPsCЂPsCЃP»PëC…. PJ PґC–C,PµP№ C,P° PїC–PґP»C–C,PєC–PI PIC–PєPsPj PIC–Pґ 4 PґPs 16 CЂPsPєC–PI P±P»CЂPIP°PSPSCЏ (PґCґP¶Pµ C‡P°CЃC,Ps, 11,2 %), P·P±CґPґP¶PµPSC–CЃC,CЊ (C‡P°CЃC,Ps, 3,4 %), P·PjC–PSP° PSP°CЃC,CЂPsCЂ (C‡P°CЃC,Ps, 2,1 %), P°C„PµPєC,PëPIPSP° P»P°P±C–P»CЊPSC–CЃC,CЊ (C‡P°CЃC,Ps, 1,7 %), P°PiCЂPµCЃC–CЏ (C‡P°CЃC,Ps, 8,2 %), P°PSPsPjP°P»CЊPSP° PїPsPIPµPґC–PSPєP° (C‡P°CЃC,Ps,

5,6 %) C– P»PµC,P°CЂPiC–CЏ (C‡P°CЃC,Ps, 3,9 %) CЃPїPsCЃC,PµCЂC–PiP°P»PëCЃCЏ P· P±C–P»CЊC€PsCЂ C‡P°CЃC,PsC,PsCЂ, PSC–P¶ PI C–PSC€PëC… PIC–PєPsPIPëC… PiCЂCґPїP°C… P°P±Ps Cґ P·P°PiP°P»CЊPSPsPjCґ PїCЂPsC„C–P»C– P· P±PµP·PїPµPєPë. PJ PSPµPjPsPIP»CЏC, C– PґC–C,PµP№ PIC–PєPsPj PIC–Pґ 1 PjC–CЃCЏC†CЏ PґPs 4 CЂPsPєC–PI PґCЂP°C,C–PIP»PëPIC–CЃC,CЊ (PґCґP¶Pµ C‡P°CЃC,Ps, 11,7 %) C,P° PїPsCЂCґC€PµPSPSCЏ PєPsPsCЂPґPëPSP°C†C–C— (C‡P°CЃC,Ps, 3,3 %) CЃPїPsCЃC,PµCЂC–PiP°P»PëCЃCЏ P· P±C–P»CЊC€PsCЂ C‡P°CЃC,PsC,PsCЂ, PSC–P¶ PI C–PSC€PëC… PIC–PєPsPIPëC… PiCЂCґPїP°C… P°P±Ps Cґ P·P°PiP°P»CЊPSPsPjCґ PїCЂPsC„C–P»C– P· P±PµP·PїPµPєPë.

P’C–PґPsPjPs, C‰Ps PI PґPsCЃP»C–PґP¶PµPSPSC– P· P±PµP·PїPµPєPë PґP»CЏ PґC–C,PµP№, CЏPєPµ PїCЂPsPIPsPґPëP»PsCЃCЏ P· PjPµC,PsCЂ PґPsPIPµCЃC,Pë PSPµ PSPëP¶C‡Cґ PµC„PµPєC,PëPIPSC–CЃC,CЊ PїCЂPµPїP°CЂP°C,Cґ PїPsCЂC–PIPSCЏPSPs P· P°PєC,PëPIPSPëPj PєPsPSC,CЂPsP»PµPj, PsC†C–PSCЂPIP°PICЃCЏ PIPїP»PëPI P»PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°PjCґ PSP° PєPsPiPSC–C,PëPIPSC– C,P° PSPµP№CЂPsPїCЃPëC…PsP»PsPiC–C‡PSC– PїPsPєP°P·PSPëPєPë Cґ PґC–C,PµP№ PIC–PєPsPj PIC–Pґ 4 PґPs

16 CЂPsPєC–PI P· PїP°CЂC†C–P°P»CЊPSPëPjPë PSP°PїP°PґP°PjPë. P›PµPIPµC,PëCЂP°C†PµC,P°Pj PSPµ PIC–PґCЂC–P·PSCЏPICЃCЏ (PSPµ P±CґPI PjPµPSC€ PµC„PµPєC,PëPIPSPëPj) PIC–Pґ PїP»P°C†PµP±Ps C‰PsPґPs P·PjC–PSPë PIC–Pґ PїPsC‡P°C,PєPsPIPsPiPs CЂC–PIPSCЏ CґPIP°PiPë C– PїP°PjвЂ™CЏC,C– P·P° C€PєP°P»PsCЂ Leiter-R, CЃCґPjP°CЂPSPsPiPs PїPsPєP°P·PSPëPєP° PїPµCЂPµPIC–CЂPєPë PїP°PjвЂ™CЏC,C– Cґ PїPsPїCґP»CЏC†C–C— PIC–PґPїPsPIC–PґPSPs PґPs PїCЂPsC,PsPєPsP»Cґ. P PµP·CґP»CЊC,P°C,Pë, PїPsPIвЂ™CЏP·P°PSC– P· PїPsPIPµPґC–PSPєPsPIPëPjPë C,P° PµPjPsC†C–P№PSPëPjPë C„CґPSPєC†C–CЏPjPë, PIPєP°P·CґPIP°P»Pë PSP° PїPsCЃPëP»PµPSPSCЏ Cґ PїP°C†C–C”PSC,C–PI,

СЏРєРёС… Р»С–РєСѓРІР°Р»Рё Р»РµРІРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°РjРsРj, Р°РiСЂРµСЃРёРІРSРsС— РїРsРІРµРґС–РSРєРё, С‰Ps РІРёР·РSР°С‡Р°Р»Р°СЃСЏ СЃС,Р°РSРґР°СЂС,РёР·РsРІР°РSРs С–СЃРёСЃС,РµРjР°С,РёС‡РSРs, Р· РІРёРєРsСЂРёСЃС,Р°РSРSСЏРj РІР°Р»С–РґРёР·РsРІР°РSРёС… Р·Р°СЃРsР±С–РІ (РЎР’РЎL вЂ“ Achenbach Child Behavior Checklist вЂ“ РЛРsРSС,СЂРsР»СЊРSРёР№ СЃРїРёСЃРsРє РґРёС,СЏС‡РsС— РїРsРІРµРґС–РSРєРё РЂС…РµРSР±Р°С…Р°). РµРsРІС–РґРsРjР»СЏР»Рё, С‰Ps Сѓ РїР°С†С–С”РSС,С–РІ, СЏРєС–РsС,СЂРёРjСѓРІР°Р»Рё Р»РµРІРµС,РёСЂР°С†РµС,Р°Рj Сѓ С…РsРґС– РґРsСЃР»С–РґР¶РµРSРSСЏ РїРsРґР°Р»СЊС€РsРіРs СЃРїРsСЃС,РµСЂРµР¶РµРSРSСЏ, Сѓ СЃРµСЂРµРґРSСЊРsРjСѓ РSРµ СЃРїРsСЃС,РµСЂС–РіР°Р»РsСЃСЏ РїРsРіС–СЂС€РµРSРSСЏ РїРsРІРµРґС–РSРєРsРІРёС… С,Р° РµРjРsС†С–Р№РSРёС… С„СѓРSРєС†С–Р№; Р·РsРєСЂРµРjР° РїРsРєР°Р·РSРёРєРё Р°РiСЂРµСЃРёРІРSРsС— РїРsРІРµРґС–РSРєРё РSРµ Р±СѓР»Рё РiС–СЂС€РёРjРё Р·Р° РїРsС‡Р°С,РєРsРІРёР№ СЂС–РІРµРSСЊ.

Р—РІС–С,РSС–СЃС,СЊ С‰РsРґРs РїС–РґРsР·СЂСЊРІР°РSРёС… РїРsР±С–С‡РSРёС… СЂРµР°РєС†С–Р№

Р—РІС–С,РSС–СЃС,СЊ С‰РsРґРs РїС–РґРsР·СЂСЊРІР°РSРёС… РїРsР±С–С‡РSРёС… СЂРµР°РєС†С–Р№ РїС–СЃР»СЏ Р·Р°С,РІРµСЂРґР¶РµРSРSСЏ Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРsРіРsВ Р·Р°СЃРsР±СѓВ РІР°Р¶Р»РёРІР°. Р¦Рµ РґР°С” Р·РjРsРіСѓ РїСЂРsРґРsРІР¶РёС,Рё РjРsРSС–С,РsСЂРёРSРi СЃРїС–РІРІС–РґРSРsС€РµРSРSСЏ РєРsСЂРёСЃС,СЊ/СЂРёР·РёРє Р·Р°СЃС,РsСЃСѓРІР°РSРSСЏ Р»С–РєР°СЂСЃСЊРєРsРіРs Р·Р°СЃРsР±Сѓ. РЊРµРґРёС‡РSРёС… РїСЂР°С†С–РІРSРёРєС–РІ РїСЂРsСЃСЏС,СЊ РїРsРІС–РґРsРjР»СЏС,Рё РїСЂРs Р±СѓРґСЊ-СЏРєС– РїС–РґРsР·СЂСЊРІР°РSС– РїРsР±С–С‡РSС– СЂРµР°РєС†С–С— С‡РµСЂРµР· РSР°С†С–РsРSР°Р»СЊРSСѓ СЃРёСЃС,РµРjСѓ Р·РІС–С,РSРsСЃС,С–.

РўРµСЂРjС–РS РїСЂРёРґР°С,РSРsСЃС,С–. 3 СЂРsРєРё.

РJРjРsРІРё Р·Р±РµСЂС–РiР°РSРSСЏ. Р—Р±РµСЂС–РiР°С,Рё Сѓ РSРµРґРsСЃС,СѓРїРSРsРjСѓ РґР»СЏ РґС–С,РµР№ РjС–СЃС†С–, РІ РsСЂРёРiС–РSР°Р»СЊРSС–Р№ СѓРїР°РєРsРІС†С– РїСЂРё С,РµРjРїРµСЂР°С,СѓСЂС– РSРµ РІРёС‰Рµ 25 В°РЎ.

РJРїР°РєРsРІРєР°. РµРs 10 С,Р°Р±Р»РµС,РsРє Сѓ Р±Р»С–СЃС,РµСЂС–; РїРs 3 Р°Р±Рs 6 Р±Р»С–СЃС,РµСЂС–РІ Сѓ РєР°СЂС,РsРSРSС–Р№ РїР°С‡С†С–.

РЛР°С,РµРiРsСЂС–СЏ РІС–РґРїСѓСЃРєСѓ. Р—Р° СЂРµС†РµРїС,РsРj.

Р’РёСЂРsР±РSРёРє. РўРЂР’ В«Р¤Р°СЂРjР° РЎС,Р°СЂС,В».

РњС‚СЃС†РµР·PSP°С…PsРґР¶РµPSPSCЦ PIPёСЂPsP±PSPёРєР° С‚Р° Р°РґСЂРµСЃР° РїС‚СЦ РїСЂPsPIP°РґР¶РµPSPSCЦ Р№PsPiPs РґС‚СЦР»СЊPSPsСЃС‚С‚.

PJPєСЂР°С—PSP°, 03124, Pj. РљРёС—PI, Р±СґР»СЊPIP°СЂ Р’Р°С†Р»Р°PIP° Р“Р°PIPµР»Р°, 8.