

### Класификация на риска от малария и вид на превантивните мерки (по СЗО 2015)

	Риск от малария	Вид на превантивните мерки
Тип А	Много нисък риск	Предпазни мерки за ухапвания от комари
Тип В	Риск само за <i>P. vivax</i> малария	Предпазване от ухапвания от комари плюс химиопрофилактика с chloroquine, или doxycycline или atovaquone–proguanil или mefloquine (изборът е съгласно данните за чувствителността на паразита, докладваните странични ефекти и контраиндикации) <sup>a</sup>
Тип С	Риск за <i>P. falciparum</i> малария и известна резистентност към chloroquine и sulfadoxine–pyrimethamine	Предпазване от ухапвания от комари плюс химиопрофилактика с atovaquone–proguanil или doxycycline или mefloquine (изборът е съгласно данните за докладваните странични ефекти и контраиндикации) <sup>a</sup>
Тип D	Риск за <i>P. falciparum</i> малария и докладвана мултилекарствена резистентност	Предпазване от ухапвания от комари плюс химиопрофилактика с atovaquone–proguanil или doxycycline или mefloquine (изборът е съгласно данните за докладваните странични ефекти и контраиндикации) <sup>a, b</sup>

**a.** Алтернативно за пътуващи в селски и слабо населени райони с риск от малария Тип А, предпазните мерки за ухапвания от комари могат да се съчетаят с възможност за провеждане на спешно лечение (stand-by emergency treatment – SBET)

**b.** В някои райони с множествена лекарствена резистентност, химиопрофилактика с мефлокин вече не се препоръчва. За момента това включва Камбоджа, Югоизточен регион на Мианмар и Тайланд.

Списък на страните с разпространена местна малария (\* = риск само от *P. vivax*)

<b>Afghanistan</b>	<b>Gabon</b>	<b>Panama</b>
<b>Algeria*</b>	<b>Gambia</b>	<b>Papua New Guinea</b>
<b>Angola</b>	<b>Georgia*</b>	<b>Paraguay*</b>
<b>Argentina*</b>	<b>Ghana</b>	<b>Peru</b>
<b>Azerbaijan*</b>	<b>Greece*</b>	<b>Philippines</b>
<b>Bangladesh</b>	<b>Guatemala</b>	<b>Russian Federation*</b>
<b>Belize</b>	<b>Guinea</b>	<b>Rwanda</b>
<b>Benin</b>	<b>Guinea-Bissau</b>	<b>Sao Tome and Principe</b>
<b>Bhutan</b>	<b>Guyana</b>	<b>Saudi Arabia</b>
<b>Bolivia</b>	<b>Plurinational State of Haiti</b>	<b>Senegal</b>
<b>Botswana</b>	<b>Honduras</b>	<b>Sierra Leone</b>
<b>Brazil</b>	<b>India</b>	<b>Solomon Islands</b>
<b>Burkina Faso</b>	<b>Indonesia</b>	<b>Somalia</b>
<b>Burundi</b>	<b>Islamic Republic of Iran</b>	<b>South Africa</b>
<b>Cambodia</b>	<b>Iraq*</b>	<b>Sri Lanka</b>
<b>Cameroon</b>	<b>Kenya</b>	<b>Sudan</b>
<b>Cabo Verde</b>	<b>Korea</b>	<b>South Sudan</b>
<b>Central African Republic</b>	<b>Democratic People's Republic of Korea*</b>	<b>Suriname</b>
<b>Chad</b>	<b>Republic of Kyrgyzstan*</b>	<b>Swaziland</b>
<b>China</b>	<b>Lao People's Democratic Republic</b>	<b>Syrian Arab Republic*</b>

<b>Colombia</b>	<b>Liberia</b>	<b>Tajikistan</b>
<b>Comoros</b>	<b>Madagascar</b>	<b>Thailand</b>
<b>Congo</b>	<b>Malawi</b>	<b>Timor-Leste</b>
<b>Democratic Republic of the Congo</b>	<b>Malaysia</b>	<b>Togo</b>
<b>Costa Rica</b>	<b>Mali</b>	<b>Turkey*</b>
<b>Côte d'Ivoire</b>	<b>Mauritania</b>	<b>Uganda</b>
<b>Djibouti</b>	<b>Mayotte</b>	<b>United Republic of Tanzania</b>
<b>Dominican Republic</b>	<b>Mexico</b>	<b>Uzbekistan*</b>
<b>Ecuador</b>	<b>Mozambique</b>	<b>Vanuatu</b>
<b>Egypt</b>	<b>Myanmar</b>	<b>Venezuela</b>
<b>El Salvador</b>	<b>Namibia</b>	<b>Viet Nam</b>
<b>Equatorial Guinea</b>	<b>Nepal</b>	<b>Yemen</b>
<b>Eritrea</b>	<b>Nicaragua</b>	<b>Zambia</b>
<b>Ethiopia</b>	<b>Niger</b>	<b>Zimbabwe</b>
<b>French Guiana</b>	<b>Nigeria</b>	
	<b>Oman</b>	
	<b>Pakistan</b>	

\*Съществува риск само от *P. vivax*

# МИНИСТЕРСТВО НА ЗДРАВЕОПАЗВАНЕТО

## НАЦИОНАЛЕН ЦЕНТЪР ПО ЗАРАЗНИ И ПАРАЗИТНИ БОЛЕСТИ – СОФИЯ

### РАЗПРОСТРАНЕНИЕ НА МАЛАРИЯТА, РИСК ЗА ЗАРАЗЯВАНЕ И ПРЕПОРЪКИ ЗА ХИМИОПРОФИЛАКТИКА /ПО СЗО-2015 г./

№	Страна	Малариен сезон /месеци/	Разпространение на маларията и риск от заразяване	Вид на причинителя	Резистентност към:	Препарат за химиопрофилактика
1	2	3	4	5	6	7
<b>АФРИКА</b>						
1.	Алжир	10/11-4/5	Малки локални огнища на <i>P.vivax</i> са регистрирани в 6 юго-източни района (Адрар, Ел Оуед, Гхардайя, Илизи, Оуарга, Таманрасет). Изолирано местно разпространение на <i>P.falciparum</i> е било регистрирано в два от най-южните райони. Като цяло рискът в Алжир е незначителен.	<i>P.vivax</i>  <i>P. falciparum</i>	-  -	Не се налага
2.	Ангола	1-12	Повсеместно.	<i>P.falciparum</i>	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)
3.	Бенин	1-12	Повсеместно.	<i>P.falciparum</i>	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)
4.	Ботсвана	11-5/6	Северна част: район Ботети, Чобе, Нгамиленд, Окаванго, Тутуме.	<i>P.falciparum</i>	CHL	MEF, MAL, DOX (C) в рисковите райони.
5.	Буркина Фасо	1-12	Повсеместно.	<i>P.falciparum</i>	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)
6.	Бурунди	1-12	Повсеместно.	<i>P.falciparum</i>	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)
7.	Габон	1-12	Повсеместно.	<i>P.falciparum</i>	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)
8.	Гамбия	1-12	Повсеместно.	<i>P.falciparum</i>	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)
9.	Гана	1-12	Повсеместно.	<i>P.falciparum</i>	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)
10.	Гвинея	1-12	Повсеместно.	<i>P.falciparum</i>	CHL	MEF, MAL, DOX (C)
11.	Гвинея Бисау	1-12	Повсеместно.	<i>P.falciparum</i>	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)

12.	Джибути	1-12	Повсеместно.	P.falciparum	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)
13.	ДР Конго /Заир/	1-12	Повсеместно.	P.falciparum	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)
14.	Египет	6-10	Много малък риск от заразяване в областта Ел Файюм. От 1998г. няма обявени случаи на малария.	P.falciparum P.vivax		-
15.	Екваториална Гвинея	1-12	Повсеместно.	P.falciparum	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)
16.	Етиопия	1-12	Повсеместно под 2000м надморска височина. Няма риск в Адис Абеба.	P.falciparum 60% P.vivax 40%	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)
17.	Еритрея	1-12	Повсеместно под 2200м надморска височина. Няма риск в Асмара.	P.falciparum	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)
18.	Замбия	1-12	Повсеместно, включително и Лусака.	P.falciparum	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)
19.	Зимбабве	11-6	Повсеместно под 1200м. надморска височина. Разпространението е целогодишно в долината на Замбези. В Хараре и Булауайо рискът е минимален.	P.falciparum	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C) в рисковите райони
20.	Камерун	1-12	Повсеместно.	P.falciparum	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)
21.	Кабо Верде	9-11	Ограничен риск на островите Сантяго и Боа Виста (1 случай на местна малария през 2012 г.)	P.falciparum		Репеленти и предпазни мрежи срещу комарите. (A)
22.	Кения	1-12	Повсеместно и целогодишно разпространение, като рискът е сравнително по-малък в Найроби (и над 2500м.) и също в централните, източните и западните провинции, както и в Рифт Вали и Нианза.	P.falciparum	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)
23.	Конго	1-12	Повсеместно.	P.falciparum	CHL, SP	MAL, MEF, DOX (C)
24.	Коморски острови	1-12	Повсеместно.	P.falciparum	CHL, SP	MAL, MEF, DOX (C)
25.	Кот Д'Ивоар	1-12	Повсеместно.	P.falciparum	CHL, SP	MAL, MEF, DOX (C)
26.	Либерия	1-12	Повсеместно.	P.falciparum	CHL, SP	MAL, MEF, DOX (C)

27.	Мавритания	1-12 7-10	Риск има в цялата страна с изключение на северните райони: Дакхлет-Ноуадхибоу и Тирис-Земоур. Риск от малария съществува през дъждовния период в Адрар и Инчири.	P.falciparum	CHL	MEF, MAL, DOX (C)
28.	Остров Мадагаскар	1-12	Повсеместно. С най-висок риск са крайбрежните райони.	P.falciparum	CHL	MEF, MAL, DOX (C)
29.	Майоте	1-12	Има риск главно за тропическа малария.	P.falciparum	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)
30.	Малави	1-12	Повсеместно.	P.falciparum	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)
31.	Мали	1-12	Повсеместно.	P.falciparum	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)
32.	Мароко	5-10	Съвсем ограничен риск в някои селски района в провинция Чэфчаоуен. Няма регистрирани местни случаи от 2005г.	P.vivax	-	-
33.	Мозамбик	1-12	Повсеместно.	P.falciparum	CHL, SP	MEF, MAL (IV)
34.	Намибия	11-6	Налице е риск в районите Охангвена, Омахеке, Омусати, Ошана, Ошикото и Отжозонджуа. По протежение на реките Каванго, Кунене и район Каприви разпространението е целогодишно.	P.falciparum	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C) в рисковите райони
35.	Нигер	1-12	Повсеместно.	P.falciparum	CHL	MEF, MAL, DOX (C)
36.	Нигерия	1-12	Повсеместно.	P.falciparum	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)
37.	Руанда	1-12	Повсеместно.	P.falciparum	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)
38.	Сао Томе и Принсипи	1-12	Повсеместно.	P.falciparum	CHL	MEF, MAL, DOX (C)

39.	Свазиленд	1-12	Във всички ниски равнинни райони (предимно Биг Бенд, Мхлуме, Симуние и Тшанени).	P.falciparum	CHL	MEF, MAL, DOX (C) в рискоите региони
40.	Сенегал	1-12	Повсеместно. По-малък риск има от януари до юни в централните западни райони.	P.falciparum	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)
41.	Сомалия	1-12	Повсеместно, като рискът е относително по-нисък и сезонен в северната част на страната и съответно значително по-висок в централната и южните части.	P.falciparum	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)
42.	Судан	1-12	Повсеместно. Рискът е нисък в северната част на страната (сезонен). Висок риск има в централната и южна част на страната. Рискът от малария е много ограничен по крайбрежието на Червено море.	P.falciparum	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)
43.	Сиера Леоне	1-12	Повсеместно.	P.falciparum	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)
44.	Танзания	1-12	Повсеместно, под 1800м.	P.falciparum	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)
45.	Того	1-12	Повсеместно.	P.falciparum	CHL	MEF, MAL, DOX (C)
46.	Уганда	1-12	Повсеместно, включително и в главните градове: Форт Портал, Джинджа, Кампала, Мбале и Кигези.	P.falciparum	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)
47.	Централна Африканска Република	1-12	Повсеместно.	P.falciparum	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)
48.	Чад	1-12	Повсеместно.	P.falciparum	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)
49.	ЮАР	1-12	В райони с малка надморска височина в северната част, провинция Мпумаланга (вкл. Нац. Парк “Крюгер”), Лимпопо и североизточен Ква Зулу-Натал на юг до река Тугела. Рискът е целогодишен, но е най-висок от октомври до май.	P.falciparum	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C) в рисковите райони.

1	2	3	4	5	6	7
<b>АЗИЯ И ОКЕАНИЯ</b>						
1.	Азербайджан	6-10	Съществува ограничен риск от малария в низините, главно в районите между реките Кура и Аракс. Липсва риск в столицата Баку.	<i>P.vivax</i>	-	Предпазване от ухапване на комари (A)
2.	Афганистан	5-11	Под 2000м надморска височина.	<i>P.vivax</i> <i>P.falciparum</i>	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)
3.	Бангладеш	1-12	Рискът от малария е целогодишен, но трансмисия на заболяването съществува само в селски райони на 13 от 64 окръга. Най-висок риск съществува в Читагонг и Кокс Базар. Нисък риск съществува в окръзите Hobigonj, Kurigram, Moulvibazar, Mymensingh, Netrakona, Sherpur, Sunamgonj и Sylhet. В останалата част от страната, както и столицата Дака не са рискови.	<i>P.falciparum</i>	CHL,SP	MEF, MAL, DOX (C)
4.	Бутан	1-12	В южната част на 5 области: Чхукха, Самчи, Самдруп-Джонкхар, Гейлег-фуг и Шемганг.	<i>P.falciparum</i>	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C) в рисковите райони.
5.	Бруней		Регистрирани са случаи на <i>P. knowlesi</i> малария при хора	<i>P. knowlesi</i>		Предпазване от ухапване на комари (A)
6.	Вануату	1-12	Повсеместно-от нисък до умерен риск от заразяване.	<i>P.falciparum</i> <i>P.vivax</i>	CHL, SP CHL	MEF, MAL, DOX (C)
7.	Грузия	6-10	Съществува ограничен риск от малария терциана в източната част на страната, граничеща с Азербейджан. Местни случаи на малария не са регистрирани от 2013 г.	<i>P.vivax</i>		Репеленти и защитни мрежи срещу комари. (A)
8.	Йемен	1-12	Повсеместно под 2000м. По-висок риск от заразяване	<i>P.falciparum</i>	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)



			има в периода септември-февруари.  Няма риск в столицата Сана`а. Рискът на остров Сокотра е ограничен.			в рисковите райони  Репеленти и предпазни мрежи срещу комари на остров Сокотра. (А)
9.	Индия	1-12	Повсеместно под 2000 м с изключение на щатите Химачал Прадеш, Джаму, Кашмир и Сиким. Рискът от резистентен <i>P.falciparum</i> е по-висок в североизточните щати Андаман, островите Никобар, Кхатисгарх, Гуджарат, Джаркханд, Карнатака (с изключение на град Бенгалуру), Мадхя Прадеш, Махараштра (с изключение на градовете Мумбай, Нагпур, Насик и Пуне), Ориса и Западен Бенгал (с изключение на град Калкута ).	<i>P.falciparum</i> (40-50%)  <i>P.vivax</i> (50-60%)	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C) в рисковите райони
10.	Индонезия	1-12	Най-висок риск от малария има в пет източни провинции: Иист Нуса Тенгара, Малуку, Норт Малуку, Папуа и Уест Папуа. В останалите части на страната рискът е ограничен и сведен от нисък до несъществуващ в Джакарта, големите градове и повечето големи туристически обекти. Регистрирани са случаи на инфекция с <i>P.knowlesi</i> в провинция Калимантан.	<i>P.falciparum</i>  <i>P.vivax</i>	CHL, SP  CHL	MEF, MAL, DOX (C) в рисковите райони
11.	Иран	3-11	Риск от малария терциана ( <i>P.vivax</i> ) и много ограничен от малария тропика ( <i>P.falciparum</i> ) има в селските региони на провинциите Хормозган, Керман (тропическата част) и южната част на Систан-Балучестан.	<i>P.falciparum</i>  <i>P.vivax</i>	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C) в рисковите райони
12.	Ирак	5-11	Ограничен риск в северните райони под 1500м (Духок, Ербил и Сулаймания). От 2009 г. няма регистрирани местни случаи на малария	<i>P.vivax</i>	-	Не се налагат мерки за защита
13.	Камбоджа	1-12	Повсеместно с изключение на Пном Пен и около Тонле	<i>P.falciparum</i>	CHL, SP,	MEF, MAL, DOX (D)



19.	Лаос	1-12	Повсеместно, освен във Виентиан.	<i>P.falciparum</i>	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)
20.	Малайзия	1-12	Риск има само в ограничени райони във вътрешността на щатите Сабах и Саравак и централните части на страната. В урбанизираните и крайбрежни райони няма малария. Регистрирани са случаи на инфекция с човешки <i>P. knowlesi</i> .	<i>P.falciparum</i>	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C) в рисковите райони.
21.	Мианмар /Бирма/	1-12	Целогодишно под 1000м надморска височина, в диви и селски хълмисти и гористи райони, както и някои крайбрежни зони на щата Рахкин. В градовете и урбанизираните райони липсва риск. Мефлокин резистентни щамове на <i>P.falciparum</i> са установени в щатите Кайян и Шан- източната част. Открити са щамове на <i>P.vivax</i> с резистентност към хлорокин. Регистрирани са и случаи на инфекция с <i>P.knowlesi</i> .	<i>P.falciparum</i>  <i>P.vivax</i>	CHL, SP, MEF  CHL	MEF, MAL, DOX (C) в рисковите райони.  MEF, MAL, DOX (D) в югоизточен Мианмар
22.	Непал	1-12	В селските райони на областта Тераи (вкл. горите и горските селища) и особено пограничните зони с Индия. Опасността от зараза с <i>P.falciparum</i> е най-голяма през месеците от юли до октомври.	<i>P.vivax</i> <i>P.falciparum</i>	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C) в рисковите райони
23.	Оман	1-12	Спорадични случаи на трансмисии на <i>P.falciparum</i> и на <i>P.vivax</i> са докладвани до 2003г., през 2010г. са регистрирани ограничени взривове на <i>P.vivax</i> и <i>P.falciparum</i> малария в райони на Северна Шаркия. Спорадични случаи са докладвани през 2011 и 2012 г.	<i>P.falciparum</i> <i>P.vivax</i>	-	-
24.	Пакистан	1-12	Повсеместно под 2000м. и основно в селски райони от юли до декември	<i>P.falciparum</i> <i>P.vivax</i>	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C) -

25.	Папуа Нова Гвинея	1-12	Повсеместно под 1800м. Регистрирана е резистентност на <i>P.vivax</i> съм хлорокин	<i>P.falciparum</i> <i>P.vivax</i>	CHL, SP CHL	MEF, MAL, DOX (C)
26.	Саудитска Арабия	1-12	Страната е в преелиминационна фаза на маларията. Спорадични случаи се регистрират в селски райони, в близост до границата с Йемен. Няма риск в Мека и Медина.	<i>P.falciparum</i>	CHL	MEF, MAL, DOX (C) в рисковите региони
27.	Сирия	5-10	Огнища има по протежението на северната граница, изключително в североизточната част на страната, особена в района Ел Хасака. Няма регистрирани местни случаи от 2005г.	<i>P.vivax</i>		-
28.	Сингапур		Регистрират се случаи на инфекция с <i>P.knowlesi</i> при хора.			Репеленти и защитни мрежи срещу комари. (A)
29.	Соломонови острови	1-12	Повсеместно с изключение на някои източно и южно разположени островчета.	<i>P.falciparum</i>	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C) в рисковите региони
30.	Виетнам	1-12	Повсеместно и целогодишно с изключение на урбанизираните центрове, делтата на Червената река и делтата на Меконг, както и крайбрежните райони на Централен Виетнам. Област с висок риск са планинските райони под 1500м, южно от 18 <sup>0</sup> северна ширина, особено в централните провинции: Дак Лак, Джиа Лай, Кон Тум и Дак Нанк, Бин Фуок, както и западните части на крайморските провинции Куанг Три, Куанг Нам, Нинх Тхуан и Кхан Хоа.	<i>P.falciparum</i>	CHL, SP, MEF	MEF, MAL, DOX (C) в рисковите региони
31.	Таджикистан	6-10	Особено в южните гранични райони (Хатлон) и в някои централни (Душанбе), западни (Горен Бадакшан) и северни (Ленинабад) райони.	<i>P.vivax</i>  <i>P.falciparum</i>	  CHL, SP в южните части на страната	CHL (B) – в рисковите райони. MEF, MAL, DOX (C) в южните части на страната

32.	Тайланд	1-12	В селските райони, гористите и хълмисти райони на цялата страна и основно в пограничните райони, включително и най-южните провинции. Липсва риск в градовете и повечето туристически обекти /Бангкок, Чиангмай, Патайя, Пукет, Самуи/. Описана резистентност към мефлокин, артемизинин и хинин в граничните с Камбоджа и Мианмар райони. Регистрирани са случаи на инфекция с човешки P.knowlesi.	P.falciparum	CHL, SP	Репеленти и защитни мрежи срещу комари. (A) в големите градове и повечето туристически обекти.  MEF, MAL, DOX (D) в граничните с Камбоджа и Мианмар райони.
33.	Тимор Лесте	1 – 12	Повсеместно.	P.falciparum	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)
34.	Туркменистан	6-10	В някои селища от югоизточната част на страната и около границата с Афганистан. Няма регистрирани случаи на автохтонна малария от 2006 г.	P.vivax	-	Репеленти и защитни мрежи срещу комари. (I)
35.	Турция	5-10	В югоизточната част на страната, основно в провинция Мардин. Няма риск в основните туристически обекти, в западната и югозападната части.	P.vivax	-	Репеленти и защитни мрежи срещу комари. (A) в рисковите райони
36.	Узбекистан		Спорадични, местни случаи на малария терциана в южната и източна част на страната. Няма регистрирани местни случаи за периода 2011 – 2013 г.	P.vivax	-	Репеленти и предпазни мрежи срещу комари. (A)
37.	Филипини	1-12	Риск съществува цялгодишно в областите под 600 м с изключение на 22 провинции като Аклан, Албей, Бенгует, Биларан, Бохол, Камигуин, Капиз, Катандуанес, Кавите, Себу, Гуимарас, Илойло, Северен и Южен Лейте, Мариндуке, Масбате, Източен, Северен и Западен Самар, Секвиьор, Сорсогон, Суригао Дел Норте и столицата Манила. Няма риск също в градските и равнинни райони. Докладван е случай на инфекция с човешки P.knowlesi в провинция Палаван.	P.falciparum	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C)

38.	Шри Ланка	1-12	Ограничен риск, с изключение на областите Коломбо, Галее, Гампаха, Калутара, Матара и Нюара Елия. Няма регистрирани местни случаи от октомври 2012 г.	P.vivax -88% P.falciparum-12%	CHL, SP	Репеленти и предпазни мрежи срещу комари (А) рисковите райони
1	<u>2</u>	3	4	5	6	7
<b>ЛАТИНСКА АМЕРИКА</b>						
1.	Аржентина		Рискът е малък и е ограничен в рамките на департаментите Оран и Сан Мартин в провинция Салта и по-малка степен в провинциите Кориентес и Мисионес. Останалите части на страната липсва риск, като случаи на малария не са регистрирани в последните години на територията на цялата страна.	P.vivax		Предпазване от ухапване от комари (А)
2.	Белиз	1-12	Съществува риск предимно от малария с причинител P. vivax в някои райони на Стан Крик и е незначителен в останалите части на страната.	P.vivax	-	Предпазване от ухапване от комари (А)
3.	Боливия	1-12	Малария терциана (P.vivax) под 2500м в цялата страна. P. falciparum, се открива в Санта Круз и северните райони Бени и Пандо. Особено засегнати са суб-районите Гуауарамерин, Кобиджа и Рибералта.	P.vivax - 94% P.falciparum-6%	CHL, SP	CHL, MAL, MEF (B) - в рисковите райони. MEF, MAL, DOX (C) в Санта Круз, Бени и Пандо.

4.	Бразилия	1-12	В щатите извън административния регион Амазонас, рискът от малария е от минимален до несъществуващ. Най-високо разпространение има в гористите райони под 900м надморска височина в девет щата от региона Амазонас: Акре, Амапа, Амазонас, Маранхао (западна част), Мато Гроссо (северна част), Пара (с изключение на град Белем), Рондония, Рораима и Токантис (западна част). Трансмисията е много интензивна в района на джунглата, миньорски, дърводобивни и селскостопански селища, които съществуват от скоро (по-малко от 5 години), както и в периферията на градовете Крузейро до Сул, Порто Велхо, и Манаус. Трансмисията на малария е установена и в покрайнините на големите градове като Боа Виста, Макапа, Мараба, Рио Бранко и Сантарем е главно в периферията на тези градове.	P.vivax 84%		MAL, DOX, DOX (C) в рисковите райони.
				P.falciparum 15%	CHL щамове на P.falciparum с множество на лекарствен а резистентн ост	
				Смесена малария 1%		
6.	Венецуела	1-12	Малария терциана (P.vivax) и тропика (P.falciparum) са разпространени в някои селски райони на щатите Амазонас, Анзоатегуи, Боливар и Делта Амакуро. Понисък риск се отчита в Апуре, Монагас, Сукре и Зулиа. Опасността от малария тропика е по-голяма в джунглата на щатите Амазонас (Алто Ориноко, Атабапо, Атурсес, Аутана, Манапиа, Рио Негро), Боливар (Карони, Кедено, Ел Калао, Херес, Гран Сабана, Пиар, Раул Леони, Роцио, Сифонтес и Сукре).	P.vivax (83%)		CHL, MAL, MEF (B)
				P.falciparum (16%)	CHL, SP	MAL, DOX, DOX (C) в изброените рискови райони.
7.	Гватемала	1-12	В местности под 1500м. целогодишно. Висок е рискът от заразяване с малария в департаментите Ескуинтла и Алта Верапаз. Нисък риск съществува в Байа Верапаз, Петен, Чикуимула, Изабела, Закапа и Сучитепекуез.	P.vivax	-	CHL, MAL, MEF (B) - в рисковите райони.
8.	Гвиана	1-12	Повсеместно във вътрешността на страната, като най-	P.falciparum	CHL	MAL, DOX, DOX (C)

			висок риск се наблюдава в региони 1, 7, 8, 9 и 10, среден риск в региони 2 и 3 и много нисък в 4, 5 и 6. Спорадични случаи се наблюдават в гъсто населените места от крайбрежните райони.	45% P.vivax 51% Смесени инфекции 4%		
9.	Доминиканска Република	1-12	Риск има предимно в западните провинции на Дажабон, Елиас Пина и Сан Хуан. В останалите райони рискът е малък до незначителен. Няма данни за резистентност на P.falciparum към някои от антималярийните препарати.	P.falciparum	-	CHL, MAL, MEF (B) - в рисковите райони.
10.	Еквадор	1-12	Целогодишно има риск в районите под 1500м, като съществува и умерена вероятност от трансмисия и в крайбрежните провинции. Висок риск от P.falciparum малария съществува в провинция Есмералда. Не съществува риск в Гуайакуил и Кито и градовете в региона на Андите.	P.falciparum 14%  P.vivax 86%	CHL, SP	MAL, DOX (C) в рисковите райони.
11.	Колумбия	1-12	Висок риск съществува в департаментите Антинокия, Боливар, Каука, Чоко, Кордоба, Гуаджира, Нарино и Рисарлада. По-нисък риск съществува в общините Амазонас, Чакета, Гуавайре, Гуайния, Мета, Путумайо, Ваупес и Вичада. Докладвани са Chloroquine-резистентни щамове на P. falciparum	P.falciparum 27%  P.vivax 72%	CHL, SP	MAL, DOX (C) в рисковите райони.
12.	Коста Рика	1-12	Нисък риск от заразяване с P.vivax има в провинциите на Лимон и основно в кантон Матина. Несъществен или никакъв риск от заразяване се наблюдава в другите кантони на страната.	P.vivax	-	Предпазни мерки за ухапвания от комари (A)
13.	Мексико	1-12	В някои селски райони, които рядко се посещават от туристи. Нисък риск от заразяване има в щата Чиापас и много нисък в областите Чихуахуа, Дуранго, Найярит, Куантана Роо и Синалоа.	P.vivax	-	Предпазване от ухапване от комари (A)
14.	Никарагуа	1-12	Риск от малария, предимно от P. vivax, съществува целогодишно. Нисък риск има в редица общини основно в Регион Автонома Атлантико Норте. Спорадична	P.falciparum  P.vivax 92%	-	CHL, MAL, MEF (B) в рисковите райони.



			трансмисия се регистрира в Боака, Чинангеа, Жинотека, Леон и Матагалпа. Автохтонни случаи са докладвани и от други райони в централните и западните департаменти, но рискът в тези райони е много малък. Няма установена хлорокинова резистентност на <i>P.falciparum</i> .			
15.	Панама	1-12	Риск съществува цялгодишно в провинциите, намиращи се по протежението на атлантическото крайбрежие и по границата с Колумбия и Коста Рика: Бокас дел Торо, Чирихуй, Колон, Дариен, Нгобе Бугле, Панама и Верагвас. В градът Панама и Канал Зоне, както и в другите провинции, рискът е минимален.	<i>P.falciparum</i> 1%  <i>P.vivax</i> - 99%	CHL в провинция Дариен и Сан Блас.	MAL, DOX (C) в източните ендемични райони.  CHL, MAL, MEF (B) в рисковите райони.
16.	Парагвай	1-12	Среден интензитет на трансмисия в определени общини на департаментите Алто Парана и Каагуазу. В останалите 14 департамента рискът е незначителен или няма такъв.	<i>P.vivax</i>	-	Репеленти и предпазни мрежи срещу комари (A) в рисковите райони
17.	Перу	1-12	Рискът е цялгодишен в селските райони под 2000м надморска височина. 32 са областите с висок риск и те са концентрирани в окръзите Аякучо, Куско, Юнин и Лорето. Лорето е най-рисковият район с 98% от случаите на тропическа малария, както и другите департаменти, разположени покрай Амазония /вкл. 18 пристанищни селища/.	<i>P.falciparum</i> 16%  <i>P.vivax</i> 84%	CHL, SP	MAL, DOX (C) в окръг Лорето.  CHL, MAL, MEF (B)
18.	Салвадор (El Salvador)	1-12	Много нисък риск от заразяване в провинция Санта Ана и в селските райони, в които има миграция от Гватемала. Спорадични случаи на вивакс малария, обаче са докладвани и от други части на страната.	<i>P.vivax</i>	-	Репеленти и предпазни мрежи срещу комари (A)
19.	Суринам	1-12	Рискът е голям във вътрешността на страната, извън кайбрежната саванна област, като е най-голям по протежение на източната граница и в районите със златни мини. В град Парамарибо и останалите седем крайбрежни района, рискът е малък до незначителен.	<i>P.falciparum</i> 55% <i>P.vivax</i> 43% Смесена	CHL, SP, MEF, намалена чувствителност към	MAL, DOX (C) в рисковите региони.

				инф. 2%	хинин	
20.	Френска Гвиана	1-12	Висок риск в девет общини по границата с Бразилия (долината на река Ойяпоке) и до границата със Суринам (долината на река Марони). В други 13 общини рискът е нисък до незначителен. В районите с миграция от Бразилия се съобщава за щамове на <i>P.falciparum</i> с множествена лекарствена резистентност.	<i>P.falciparum</i> 45%  <i>P.vivax</i> 55%	CHL, SP	MEF, MAL, DOX (C) в рисковите региони.
21.	Хаити	1-12	Рискът от малария е целогодишен в цялата страна, включително крайбрежните и граничните зони. Много нисък риск има само в градските райони на Порт о Пренс.	<i>P.falciparum</i>	-	CHL, MAL, MEF (B) в рисковите райони.
22.	Хондурас	1-12	Висок риск от малария терциана ( <i>P.vivax</i> ) има в провинциите Грацияс а Диос и среден в Атлантида, Ел Парайсо, Оланчо и Йоро. Рискът от <i>P.falciparum</i> е най-висок в Грацияс а Диос и умерен в Колон, Йоро и Оланчо.	<i>P.falciparum</i> 20% <i>P.vivax</i> 79%	-	CHL, MAL, MEF (B) - в рисковите райони.
23.	Ямайка	1-12	Много малък риск, но включително и от <i>P.falciparum</i> , в районите на Кингстън и Храма на Свети Андрю.	<i>P.falciparum</i>	-	Репеленти и защитни мрежи срещу комарите (A)

ИЗПОЛЗВАНИ СЪКРАЩЕНИЯ:

MEF: MEFLOQUINE  
 CHL: CHLOROQUINE  
 P: PROGUANIL  
 DOX: DOXYCYCLINE  
 SP: SULFADOXINE - PYRIMETHAMINE  
 MAL: MALARONE (ATOVAQUONE + PROGUANIL)