



VACCINATIONSFORSLAG VED UDLANDSREJSE, DEL II Uge 25b, 2007

	Gr 1	Gr 2	Gr 3	Gr 4
Chagosøerne (UK)	A	A	AB	ATBrS
Comorerne	AX	AX	ABX	ATBrSX
Congo	AGX	AGX	AGBX	AGTBrSX
Dem. Rep. Congo (Zaire)	AgX	AgX	AgBX	AgTBrSX
Djibouti	AX	AX	ABX	ATBrSX
Egypten	A	A	AB	ATBrS
Elfenbenskysten	AGX	AGMX	AGMBX	AGMTBrSX
Eritrea	AX	AMX	AMBX	AMTBrSX
Asmara	A	AM	AMB	AMTBrS
Etiopien	AGX	AGMX	AGMBX	AGMTBrSX
Addis Abeba	AG	AGM	AGMB	AGMTBrS
Gabon	AGX	AGX	AGBX	AGTBrSX
Gambia	AGX	AGMX	AGMBX	AGMTBrSX
Ghana	AGX	AGMX	AGMBX	AGMTBrSX
Guinea	AGX	AGX	AGBX	AGTBrSX
Guinea-Bissau	AGX	AGX	AGBX	AGTBrSX
Kap Verde Rep.	A	Av ⁹ ₁₁	ABv ⁹ ₁₁	ATBsv ⁹ ₁₁
Kenya	AGX	AGX	AGBX	AGMTBrSX
Nairobi	AG	AG	AGB	AGTBrS
Lesoto	A	A	AB	ATBrS
Liberia	AGX	AGX	AGBX	AGTBrSX
Libyen	A	A	AB	ATB
Madagaskar	AX	AX	ABX	ATBrSX
Malawi	AX	AX	ABX	ATBrSX
Mali	AgX	AgMX	AgMBX	AgMTBrSX
Marokko	A	Av ⁵ ₉	ABv ⁵ ₉	ATBrsv ⁵ ₉
Mauretanien	Agx	Agx	AgBx	AgTBrSx
Mauritius	A	A	AB	ATBs
Mayotteøerne (Fr)	AX	AX	ABX	ATBrSX
Mozambique	AX	AX	ABX	ATBrSX
Namibia	A	Ax	ABx	ATBrSx
Niger	AgX	AgMX	AgMBX	AgMTBrSX
Nigeria	AGX	AGMX	AGMBX	AGMTBrSX
Reunion (Fr)	A	A	AB	ATBrS
Rwanda	AGX	AGX	AGBX	AGTBrSX
Sao Tomé/Principe	AGX	AGX	AGBX	AGTBrSX
Senegal	AGX	AGMX	AGMBX	AGMTBrSX
Seychellerne	A	A	AB	ATBs
Sierra Leone	AGX	AGX	AGBX	AGTBrSX
Somalia	AgX	AgX	AgBX	AgTBrSX
Sudan	AgX	AgMX	AgMBX	AgMTBrSX
Swaziland	Ax	Ax	ABx	ATBrSx
Sydafrikanske Rep.	A	Ax	ABx	ATBrSx
Tanzania	AGX	AGX	AGBX	AGTBrSX
Tchad	AgX	AgMX	AgMBX	AgMTBrSX
Togo	AGX	AGMX	AGMBX	AGMTBrSX
Tunesien	A	A	AB	ATBrS
Uganda	AGX	AGMX	AGMBX	AGMTBrSX
Zambia	AX	AX	ABX	ATBrSX
Zimbabwe	AX	AX	ABX	ATBrSX
Harare, Bulawayo	A	A	AB	ATBrS
Ækvatorial Guinea	AGX	AGX	AGBX	AGTBrSX
ASIEN:				
Afghanistan	A	A(T)x ⁵ ₁₁	ATBx ⁵ ₁₁	ATBrSx ⁵ ₁₁
Arabiske Emirater	A	A	AB	ATBr
Armenien	A	Av ⁶ ₁₀	ABv ⁶ ₁₀	ATBrsv ⁶ ₁₀
Azerbajjan	A	Av ⁶ ₁₀	ABv ⁶ ₁₀	ATBrsv ⁶ ₁₀

Koleravaccination

Vaccination foreslås ikke til almindelige turistrejsende. Vaccination kan dog være relevant ved ophold i områder med udbrud af kolera. Beskyttelse mod almindelig rejsediare er så lav, at den ikke længere foreslås til denne indikation.

Særlige myndighedskrav

Ophold/transit i lande, hvor gul feber kan forekomme, kan medføre vaccinationskrav senere på rejsen (gul feber kort, se www.ssi.dk).

Meningokok-vaccination mod gruppe A+C+W135+Y kræves ved pilgrimsrejse til Saudi-Arabien, for børn allerede fra 3-mdr.s alderen, EPI-NYT 46/06.

Malariaprofylakse

Primær forebyggelse af myggestik med balsam/net/spray er altid vigtig ved ophold i et malariaområde. Her omtales fem forskellige medikamentelle profylakseregimer:

Klorokin anvendes ved lav risiko for falciparum-malaria og høj følsomhed for klorokin. Midlet tåles af gravide og børn.

Klorokin+proguanil anvendes ved høj risiko for falciparum-malaria med nedsat følsomhed for klorokin. Midlerne tåles af gravide og børn.

Meflokin er effektivt over for P. falciparum med resistens mod andre malariamidler.

Meflokin er kontraindiceret til gravide, og graviditet bør undgås de første 3 måneder efter meflokinindtagelse.

Meflokin bør ikke anvendes profylaktisk til børn under 3 måneder, eller som vejer under 5 kg, ej heller til personer med epilepsi, tidligere neuropsykiatrisk lidelse eller til personer, der skal dykke.

Malarone er effektivt over for P. falciparum med resistens mod andre malariamidler. Malarone bør så vidt muligt ikke anvendes til gravide og kan ikke anbefales til ammende kvinder, EPI-NYT 19-20/02. Behandling af børn, EPI-NYT 19/05.

A: Hepatitis A
B: Hepatitis B
f: FSME/TBE
g/G: Gul feber

j: Japansk encephalitis
M: Meningokok A+C
M*: Meningokok A+C+W135+Y
r: Rabies

s: Tuberkulose
T: Tyfus
(T): Tyfus > 2 uger
V: Myggestikprofylakse

Q: Klorokin
U: Klorokin + proguanil
X: Meflokin/Malarone/doxycyklin
Z: Doxycyklin/Malarone

	Gr 1	Gr 2	Gr 3	Gr 4
Bahrain	A	A	AB	ATBs
Bangladesh	Av	A(T)x	Aj ⁷ ₁₂ TBrx	Aj ⁷ ₁₂ TBrsx
Dhaka	A	A(T)	Aj ⁷ ₁₂ TBr	Aj ⁷ ₁₂ TBrS
Bhutan	A	A(T)x	Aj ⁶ ₁ TBrx	Aj ⁶ ₁ TBrsx
Brunei	A	A	AjB	AjTBs
Cambodia	A	AZ	Aj ⁵ ₁₀ BrZ	Aj ⁵ ₁₀ TBrSZ
Phnom Penh, Tonle Sap	A	A	Aj ⁵ ₁₀ Br	Aj ⁵ ₁₀ TBrS
Filippinerne	A	Ax	AjBx	AjTBrsx
Georgien	A v ⁷ ₁₀	Av ⁷ ₁₀	ABv ⁷ ₁₀	ATBrsv ⁷ ₁₀
Indien, nord	Av	A(T)u	Aj ⁷ ₁₂ TBru	Aj ⁷ ₁₂ TBrSu
Assam, Orissa	AV	A(T)X	Aj ⁷ ₁₂ TBrX	Aj ⁷ ₁₂ TBrSX
Indien, syd (EPI-NYT24/07)	Av	A(T)u	AjTBru	AjTBrSu
Goa	AV	A(T)X	AjTBrX	AjTBrSX
Indonesien	A	AX	AjBX	AjTBrSX
Irian Jaya	AX	AX	AjBX	AjTBrSX
Bali, Java (turistomr.)	A	A	AjB	AjTBs
Irak	Av ⁵ ₁₁	ATq ⁵ ₁₁	ATBq ⁵ ₁₁	ATBrSq ⁵ ₁₁
Iran	A	Ax ³ ₁₁	ABx ³ ₁₁	ATBrSx ³ ₁₁
Israel	A	A	AB	ATBr
Japan			j ⁴ ₁₀	j ⁴ ₁₀ B
Jordan	A	A	AB	ATBr
Kazakstan	A	A	AB	ATBrS
Kina, nord for 25. br.grad	A	A	Aj ⁵ ₉ B	Aj ⁵ ₉ TBrS
Kina, syd for 25. br.grad	A	Aq	Aj ⁴ ₁₀ Bq	Aj ⁴ ₁₀ TBrSq
Hainan, Yunnan	Ax	Ax	Aj ⁴ ₁₀ Bx	Aj ⁴ ₁₀ TBrSx
Hong Kong	A	A	AB	ATBs
Macao (Port)	A	A	AB	ATB
Kirgisien	A	Av ⁶ ₁₀	ABv ⁶ ₁₀	ATBrsv ⁶ ₁₀
Kuwait	A	A	AB	ATBs
Laos	Av	AX	Aj ⁵ ₁₀ BX	Aj ⁵ ₁₀ TBrSX
Vientiane	A	A	Aj ⁵ ₁₀ B	Aj ⁵ ₁₀ TBrS
Libanon	A	A	AB	ATBr
Malaysia	A	Ax	AjBx	AjTBrsx
Sabah og Sarawak	A	Ax	AjBx	AjTBrsx
Maldiverne	A	A	AB	ATBs
Mongolske Rep.	A	A	AB	ATBrS
Myanmar (Burma)	A	AZ	Aj ⁵ ₁₀ BrZ	Aj ⁵ ₁₀ TBrSZ
Nepal	A	A(T)u	Aj ⁷ ₁₂ TBru	Aj ⁷ ₁₂ TBrSu
Nordkorea	A	Av	Aj ⁵ ₁₀ Bv	Aj ⁵ ₁₀ TBrsv
Oman	A	A	AB	ATBr
Pakistan	AX	A(T)X	Aj ⁶ ₁ TBrX	Aj ⁶ ₁ TBrSX
Qatar	A	A	AB	ATB
Saudi Arabien	A	Ax	ABx	ATBsx
Mekka (pilgrimsrejse)	AM*	AM*	AM*B	AM*TBs
Singapore	A	A	AB	ATBs
Sri Lanka	A	A(T)u	AjTBru	AjTBrSu
Sydkorea	A	Av	Aj ⁷ ₁₀ Bv	Aj ⁷ ₁₀ TBrsv
Syrien	A	A	AB	ATBrS
Taiwan	A	A	Aj ⁴ ₁₀ B	Aj ⁴ ₁₀ TBrS
Tajikistan	A	Au ⁶ ₁₀	ABu ⁶ ₁₀	ATBrSu ⁶ ₁₀
Thailand	A	Az	Aj ⁵ ₁₀ Brz	Aj ⁵ ₁₀ TBrSz
alm. turistområder	A	Av	Aj ⁵ ₁₀ Brv	Aj ⁵ ₁₀ TBrsv
Turkmenistan	A	Av ⁶ ₉	ABv ⁶ ₉	ATBrsv ⁶ ₉
Uzbekistan	A	Av	ABv	ATBrsv
Vietnam	A	Az	Aj ⁵ ₁₀ Bz	Aj ⁵ ₁₀ TBrSz
Yemen	Av	Ax	ABx	ATBrsx
Øst Timor	AX	AX	AjBX	AjTBrSX

Doxycyklin er effektivt over for *P. falciparum* med resistens mod andre malariamidler. Doxycyklin er kontraindiceret til gravide og børn under 12 år, EPI-NYT 19/05.

Selvbehandling af malaria

Selvbehandling kan i almindelighed ikke erstatte medikamentel forebyggelse eller eksakt diagnose.

Ved ophold i mere afsides liggende malariaområder, hvor der er mere end 24-48 timer til nærmeste lægehjælp, kan det anbefales, at den rejsende medgives malariamedicin til selvbehandling som et supplement til forebyggelsen. Der bør vælges et middel, der ikke er indgået i profylaksen:

Har man anvendt klorokin, evt. kombineret med proguanil, foreslås Malarone (4 tabletter dagligt i tre dage) eller meflokin (3 tabletter som engangsdosis efterfulgt af én tablet 6-8 timer senere). Har man anvendt meflokin eller doxycyklin som forebyggelse selvbehandles med Malarone. Har man anvendt Malarone selvbehandles med meflokin.

Rejsemedicin på Internettet

Aktuel information om udbrud og mere detaljeret information om de enkelte lande og sygdomme kan søges på følgende adresser:

www.ssi.dk
 www.um.dk
 www.who.int/ith
 www.cdc.gov/travel
 www.promedmail.org

(M. Buhl, E. Petersen, Dansk Selskab for Rejsemedicin, S. Thybo, Dansk Infektionsmedicinsk Selskab, J. Kurtzhals, Dansk Selskab for Klinisk Mikrobiologi, N.E. Møller, Dansk Selskab for Almen Medicin, L.S. Vestergaard, Dansk Selskab for Tropemedicin & International Sundhed, K. Gade, Dansk Pædiatrisk Selskab, P.H. Andersen, Epidemiologisk afd.)

20. juni 2007

A: Hepatitis A j: Japansk encephalitis s: Tuberkulose Q: Klorokin
 B: Hepatitis B M: Meningokok A+C T: Tyfus U: Klorokin + proguanil
 f: FSME/TBE M*: Meningokok A+C+W135+Y (T): Tyfus > 2 uger X: Meflokin/Malarone/doxycyklin
 g/G: Gul feber r: Rabies V: Myggestikprofylakse Z: Doxycyklin/Malarone