



## VACCINATIONSFORSLAG VED UDLANDSREJSE, DEL II Uge 23b, 2006

	Gr 1	Gr 2	Gr 3	Gr 4
Centralafrikanske Rep.	AGX	AGMX	AGMBX	AGMTBrsX
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
Etiopien	AGX	AGMX	AGMBX	AGMTBrsX
Adis 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 <sup>9</sup> <sub>11</sub>	ABv <sup>9</sup> <sub>11</sub>	ATBsv <sup>9</sup> <sub>11</sub>
Kenya	AGX	AGMX	AGMBX	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 <sup>5</sup> <sub>9</sub>	ABv <sup>5</sup> <sub>9</sub>	ATBrsv <sup>5</sup> <sub>9</sub>
Mauretanien	Agu	Agu	AgBu	AgTBrsu
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 <sup>5</sup> <sub>11</sub>	ATBx <sup>5</sup> <sub>11</sub>	ATBrsx <sup>5</sup> <sub>11</sub>
Arabiske Emirater	A	A	AB	ATBr

A: Hepatitis A    j: Japansk encephalitis

B: Hepatitis B    M: Meningokok A+C

f: FSME/TBE    M\*: Meningokok A+C+W135+Y

g/G: Gul feber    r: Rabies

s: Tuberkulose

T: Tyfus

(T): Tyfus >2 uger

V: Myggstiksprofylakse

Q: Klorokin

U: Klorokin + proguanil

X: Meflokin/Malarone/doxycyklin

Z: Doxycyklin/Malarone

### Koleravaccination

Koleravaccination kan overvejes til korttidsrejsende som beskyttelse mod rejsediaré forårsaget af enterotoxin-producerende E. coli (ETEC), EPI-NYT 44/98.

### Særlige myndighedskrav

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

Meningokokvaccination mod gruppe A+C+W135+Y kræves ved pilgrimsrejse til Saudi-Arabien, for børn allerede fra 3-mdr.s alderen, EPI-NYT 48/05.

### Malariaprofylakse

Primær forebyggelse af myggestik med balsam/net/ spray er altid vigtig ved ophold i et malariamostråde. 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 51/98 og 19-20/02.

Behandling af børn, EPI-NYT 19-20/99 og 19/05.

	<b>Gr 1</b>	<b>Gr 2</b>	<b>Gr 3</b>	<b>Gr 4</b>
Armenien	A	A <b>v</b> <sup>6</sup> <sub>10</sub>	AB <b>v</b> <sup>6</sup> <sub>10</sub>	ATBrsv <sup>6</sup> <sub>10</sub>
Azerbaijan	A	A <b>v</b> <sup>6</sup> <sub>10</sub>	AB <b>v</b> <sup>6</sup> <sub>10</sub>	ATBrsv <sup>6</sup> <sub>10</sub>
Bahrain	A	A	AB	ATBs
Bangladesh	A	A(T) <b>X</b>	Aj <sup>7</sup> <sub>12</sub> TBr <b>X</b>	Aj <sup>7</sup> <sub>12</sub> TBr <b>sX</b>
Bhutan	A	A(T) <b>x</b>	Aj <sup>6</sup> <sub>1</sub> TBr <b>x</b>	Aj <sup>6</sup> <sub>1</sub> TBr <b>sX</b>
Brunei	A	A	AjB	AjTBs
Cambodia	A	AZ	Aj <sup>5</sup> <sub>10</sub> Br <b>Z</b>	Aj <sup>5</sup> <sub>10</sub> TBr <b>sZ</b>
Filippinerne	A	Ax	AjB <b>x</b>	AjMTBrs <b>x</b>
Georgien	A	A <b>v</b> <sup>7</sup> <sub>10</sub>	AB <b>v</b> <sup>7</sup> <sub>10</sub>	ATBrsv <sup>7</sup> <sub>10</sub>
Indien, nord	A <b>v</b>	A(T) <b>u</b>	Aj <sup>7</sup> <sub>12</sub> TBr <b>u</b>	Aj <sup>7</sup> <sub>12</sub> MTBr <b>su</b>
Assam	A <b>v</b>	A(T) <b>X</b>	Aj <sup>7</sup> <sub>12</sub> TBr <b>X</b>	Aj <sup>7</sup> <sub>12</sub> TBr <b>sX</b>
Indien, syd	A <b>v</b>	A(T) <b>u</b>	AjTBr <b>u</b>	AjTBr <b>su</b>
Indonesien	A	A <b>X</b>	AjB <b>X</b>	AjTBrs <b>X</b>
Irian Jaya	A <b>X</b>	A <b>X</b>	AjB <b>X</b>	AjTBs <b>X</b>
Bali, Java (turistomr.)	A	A	AjB	AjTBs
Irak	A	AT <b>q</b> <sup>5</sup> <sub>11</sub>	ATBq <sup>5</sup> <sub>11</sub>	ATBrsv <sup>5</sup> <sub>11</sub>
Iran	A	A <b>x</b> <sup>3</sup> <sub>11</sub>	AB <b>x</b> <sup>3</sup> <sub>11</sub>	ATBr <b>sX</b> <sup>3</sup> <sub>11</sub>
Israel	A	A	AB	ATBr
Japan			j <sup>4</sup> <sub>10</sub>	j <sup>4</sup> <sub>10</sub> B
Jordan	A	A	AB	ATBr
Kazakstan	A	A	AB	ATBrs
Kina, nord for 25. br.grad	A	A	Aj <sup>5</sup> <sub>9</sub> B	Aj <sup>5</sup> <sub>9</sub> TBrs
Kina, syd for 25. br.grad	A	A <b>q</b>	Aj <sup>4</sup> <sub>10</sub> B <b>q</b>	Aj <sup>4</sup> <sub>10</sub> TBr <b>sq</b>
Hainan, Yunnan	A <b>x</b>	A <b>x</b>	Aj <sup>4</sup> <sub>10</sub> B <b>x</b>	Aj <sup>4</sup> <sub>10</sub> TBr <b>sX</b>
Hong Kong	A	A	AB	ATBs
Macao (Port)	A	A	AB	ATB
Kirgisien	A	A <b>v</b> <sup>6</sup> <sub>10</sub>	AB <b>v</b> <sup>6</sup> <sub>10</sub>	ATBrsv <sup>6</sup> <sub>10</sub>
Kuwait	A	A	AB	ATBs
Laos	A	A <b>X</b>	Aj <sup>5</sup> <sub>10</sub> B <b>X</b>	Aj <sup>5</sup> <sub>10</sub> TBr <b>sX</b>
Libanon	A	A	AB	ATBr
Malaysia	A	A <b>x</b>	AjB <b>x</b>	AjTBrs <b>x</b>
Sabah og Sarawak	A	A <b>x</b>	AjB <b>x</b>	AjTBs <b>x</b>
Maldiverne	A	A	AB	ATBs
Mongolske Rep.	A	A	AB	AMTBrs
Myanmar (Burma)	A	AZ	Aj <sup>5</sup> <sub>10</sub> Br <b>Z</b>	Aj <sup>5</sup> <sub>10</sub> TBr <b>sZ</b>
Nepal	A	A(T) <b>u</b>	Aj <sup>7</sup> <sub>12</sub> TBr <b>u</b>	Aj <sup>7</sup> <sub>12</sub> MTBr <b>su</b>
Nordkorea	A	A <b>v</b>	Aj <sup>5</sup> <sub>10</sub> B <b>v</b>	Aj <sup>5</sup> <sub>10</sub> TBr <b>sv</b>
Oman	A	A	AB	ATBr
Pakistan	A <b>X</b>	A(T) <b>X</b>	Aj <sup>6</sup> <sub>1</sub> TBr <b>X</b>	Aj <sup>6</sup> <sub>1</sub> TBr <b>sX</b>
Qatar	A	A	AB	ATB
Saudi Arabien	A	A <b>x</b>	AB <b>x</b>	ATBs <b>x</b>
Mekka (Haj)	AM*	AM*	AM*B	AM*TBs
Singapore	A	A	AB	ATBs
Sri Lanka	A	A(T) <b>u</b>	AjTBr <b>u</b>	AjTBr <b>su</b>
Sydkorea	A	A <b>v</b>	Aj <sup>7</sup> <sub>10</sub> B <b>v</b>	Aj <sup>7</sup> <sub>10</sub> B <b>sv</b>
Syrien	A	A <b>v</b> <sup>5</sup> <sub>10</sub>	AB <b>v</b> <sup>5</sup> <sub>10</sub>	ATBrsv <sup>5</sup> <sub>10</sub>
Taiwan	A	A	Aj <sup>4</sup> <sub>10</sub> B	Aj <sup>4</sup> <sub>10</sub> TBs
Tajikistan	A	A <b>u</b> <sup>6</sup> <sub>10</sub>	AB <b>u</b> <sup>6</sup> <sub>10</sub>	ATBr <b>su</b> <sup>6</sup> <sub>10</sub>
Thailand	A	Az	Aj <sup>5</sup> <sub>10</sub> Br <b>z</b>	Aj <sup>5</sup> <sub>10</sub> TBr <b>sz</b>
alm. turistområder	A	A <b>v</b>	Aj <sup>5</sup> <sub>10</sub> Br <b>v</b>	Aj <sup>5</sup> <sub>10</sub> TBr <b>sv</b>
Turkmenistan	A	A <b>v</b> <sup>6</sup> <sub>9</sub>	AB <b>v</b> <sup>6</sup> <sub>9</sub>	ATBrsv <sup>6</sup> <sub>9</sub>
Uzbekistan	A	A <b>v</b>	AB <b>v</b>	ATBr <b>sv</b>
Vietnam	A	Az	Aj <sup>5</sup> <sub>10</sub> Br <b>z</b>	Aj <sup>5</sup> <sub>10</sub> TBr <b>sz</b>
Yemen	A	A <b>x</b>	AB <b>x</b>	ATBr <b>sX</b>
Øst Timor	A <b>X</b>	A <b>X</b>	AjB <b>X</b>	AjTBrs <b>X</b>

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 diagnostik.

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/rejsjer](http://www.ssi.dk/rejsjer)  
[www.who.int/csr/don/en](http://www.who.int/csr/don/en)  
[www.who.int/ith](http://www.who.int/ith)  
[www.cdc.gov/travel](http://www.cdc.gov/travel)  
[www.promedmail.org/pls/askus/f?p=2400:1000](http://www.promedmail.org/pls/askus/f?p=2400:1000)  
[www.um.dk/da/menu/Borgerservice/FoerRejsen/Rejsevejledninger](http://www.um.dk/da/menu/Borgerservice/FoerRejsen/Rejsevejledninger)

(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.)

7. juni 2006

A: Hepatitis A      j: Japansk encephalitis  
 B: Hepatitis B      M: Meningokok A+C  
 f: FSME/TBE      M\*: Meningokok A+C+W135+Y  
 g/G: Gul feber      r: Rabies

s: Tuberkulose  
 T: Tyfus  
 (T): Tyfus >2 uger  
 V: Myggestiksproflykse  
 Q: Klorokin  
 U: Klorokin + proguanil  
 X: Meflokin/Malarone/doxycyklin  
 Z: Doxycyklin/Malarone