

## Inhalt

### Editorial

#### 123 Weckruf aus Stockholm

F. HOFMANN

### Tropen- und Reisemedizin

#### 124 Erkrankungen bei Tropenrückkehrern

Aktuelles, Neuigkeiten, praktische Bezüge und Ausblick

G.-D. BURCHARD

### Human-Papillom-Viren

#### 125 Prävention des Zervixkarzinoms durch Human-Papillom-Viren (HPV)-Vakzine

G. GEBAUER, M. EICHBAUM, J. DOKOUPIL, F. MARME, K. NEHLS, T. FEHM, CH. SOHN

### Nachruf

#### 139 Prof. Dr. Jürgen Knobloch

G.-D. BURCHARD

### Babesiose

#### 141 Babesiose: Auch für den Menschen bedeutsam

G. OCKERT

### FSME

#### 150 Frühsommer-Meningoenzephalitis und Meningopolyneuritis Garin-Bujadoux-Bannwarth

Zwei klinisch ähnlich verlaufende Infektionskrankheiten unterschiedlicher Ätiologie

F. BLESSING, J. BLESSING

### Arbeitsmedizin

#### 153 Impfungen im Arbeitsleben:

Teil 7: Masern

F. HOFMANN

### STIKO

#### 159 Stellungnahme der STIKO zur HPV-Impfung

### Nachrichten

#### 140 Mehr als heftig – Rotavirus-Erkrankungen bei Babys

	Quadravalent	Trivalent
Abdeckung HPV 6, 11 HPV 16, 18	++	++
Altersspektrum	9-26	10-25
Protektiver Titer	unbekannt	unbekannt
Serokonversion	100%	100%
Applikation (im Abstand/Monat)	0-2-6	0-2-6
Aufschwacher	100%	100%
Unvollständigen Konversionen	100%	100%

### Prävention des Zervixkarzinoms durch Human-Papillom-Viren (HPV)-Vakzine

Im Vergleich der beiden Vakzinen erscheinen derzeit beide geeignet HPV 16- und HPV 18-Infektionen effektiv zu verhindern. Der wesentliche Unterschied beider Vakzine liegt derzeit in der unterschiedlichen Abdeckung der HPV-Typen, die die jeweilige Vakzine beinhaltet (S. 125)



### Babesiose: Auch für den Menschen bedeutsam

Traditionsgemäß berichtet der Impfdialog auch immer wieder über Infektionskrankheiten, für die noch keine Impfstoffe verfügbar sind. Die Babesiose ist wegen ihres Übertragungsweges durch vektoriiell stechende Arthropoden (Schildzecken) auch für den Menschen bedeutsam (S. 141)

Komplikation	Häufigkeit
Otitis media	7-9%
Pneumonie	1-6%
Enzephalitis	0,05-0,1%
Enzephalomyelitis	0,1% (Letalität 10%)
Subakute sklerosierende Panenzephalitis (SSPE)	1 : 100.000
Tod	1 : 10.000-20.000

### Impfungen im Arbeitsleben

Das Masernvirus ist weltweit verbreitet. In Mitteleuropa und in Nordamerika ist die Epidemiologie in den letzten Jahren durch die Impfung stark beeinflusst worden. Der Masernerreger wird durch Tröpfcheninfektion weiterverbreitet (S. 154)