

## Sommerliche Notfälle: Ein spezielles Einsatzspektrum

Jede Jahreszeit hat ihre Besonderheiten: Sommerzeit ist Freiluftzeit. Strahlender Sonnenschein, lange Tage mit kurzen Nächten und reichlich Hitze gehören dazu. Die Seen und Schwimmbäder sind in diesen Wochen des Jahres gut gefüllt, Open-Air-Veranstaltungen sowie zahlreiche Outdoor-Aktivitäten haben Saison und boomen. Gartenrestaurants sind sehr beliebt und Grillpartys erfreuen sich eines regen Zuspruchs. Die häufig unbeschwerte Grundstimmung während sommerlicher Betätigungen kann allerdings auch eine Fülle von Gefahren mit sich bringen, die den Rettungsdienst über das übliche Maß hinaus beschäftigen. Während Herzinfarkte über den gesamten Jahresverlauf Konjunktur haben, treten die in dieser RETTUNGSDIENST thematisierten Notfälle vor allem im Sommer auf.

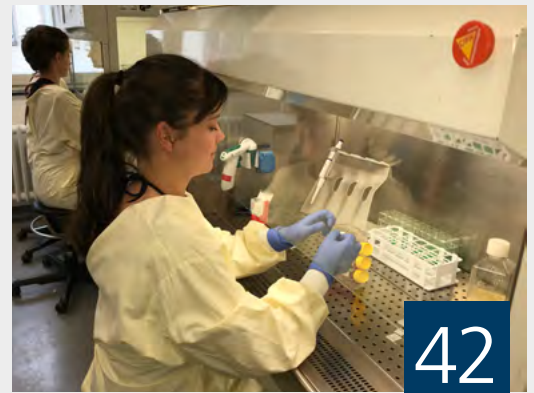


## Der SAR-Dienst bei der Bundeswehr: Im Einsatz mit spezieller Ausrüstung



16

## Infektiologische Notfälle: Häufung zur Jahresmitte?



42

## Optionen durch Medical Devices: Fortschritte in der Präklinik?



54

## Rettungsdienst in exotischen Gefilden: Wenn der RTW zum Wohnzimmer wird



86

# INHALT

---

## RETTUNGSDIENST

- 8** „Eigenschutz im Vordergrund“:  
Bergrettungsexperte Klaus Burger im  
Dialog mit RETTUNGSDIENST  
P. Poguntke
- 13** Mehr Versorgungsqualität durch  
Windenhubschrauber?  
Eine Dissertation gibt Antworten  
P. Poguntke
- 16** Such- und Rettungsdienst in der Luft:  
SAR bei der Bundeswehr  
H. Scholl · K.-E. Houy

---

## FORTBILDUNG

- 20** Übermäßiger Alkoholkonsum:  
Wirkung, Schäden und Langzeitfolgen  
H. Schumann · B. Thielmann
- 26** Durch Zecken übertragene Erreger:  
Erhöhtes FSME-Risiko erfordert  
wachsende Sensibilität  
J. Hunger · H. Schumann
- 30** Blitzunfälle:  
Relativ selten – relativ gefährlich  
R. Schnelle
- 33** Notfallmedizinische Therapie bei  
Verbrennung nach Verpuffung:  
Ein Überblick  
B. Thielmann · H. Schumann
- 38** Rhythmusstörungen bei Frauen:  
Palpitationen, Synkopen, rasender Puls,  
Kaltschweißigkeit – und nun?  
M. M. Klimmer
- 42** Sommer, Sonne, Lebensgefahr:  
Wenn kleine Dinge große Wirkungen  
haben  
T. Rielage
- 48** Saisonale Notfälle:  
Vom Sonnenstich zum Hitzschlag  
B. Thielmann · H. Schumann

- 54** Patienten mit Medical Devices:  
Medizinischer Fortschritt und Handlungs-  
anforderungen für die Präklinik  
J. Bräunig

---

## ZERTIFIZIERTE FORTBILDUNG

- 61** Kindliche Vergiftungen im Alltag:  
Die Gefahr lauert im Haushalt  
G. Schulze · M. Walter · A. Katthän ·  
A. Schaper

---

## NOTFALLPRAXIS

- 70** Anaphylaxie im Rettungsdienst:  
Erste Maßnahme ist immer die Unter-  
brechung der Allergenzufuhr  
J. Spetsmann
- 75** Einsatzstichwort Allergie:  
25-Jähriger mit dicker Zunge  
R. Schnelle
- 78** Kann man damit rechnen?  
Schwere CO-Intoxikation mit  
ungewöhnlicher Ursache  
S. Geißert

---

## REPORTAGE

- 82** Luftrettung weltweit:  
Vielfältige Systeme und individuelle  
Optionen  
H. Scholl
- 86** Die Seelensammler von Bangkok:  
Rettungsdienst zwischen Improvisation  
und Idealismus  
G. S. Aigner

- 
- 89** Impressum
- 91** RD-Markt
- 97** Kleinanzeigen
- 98** Termine

Titelbild:  
P. G. Knacke