

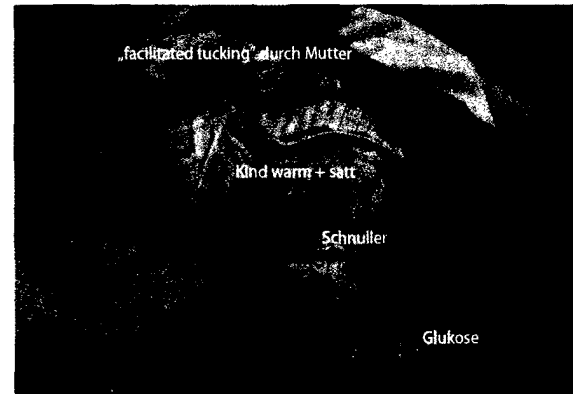


12 Kriterien für eine Kühlung

Kommt es zu einer perinatalen Asphyxie, stellt die induzierte Hypothermie die erste und bisher einzige evidenzbasierte Maßnahme zur Akutbehandlung dar.

Fortbildung

- 8 **Reanimation von Früh- und Reifgeborenen**
Was sagen die Leitlinien?
Thomas Höhn
- 12 **Kühlung nach perinataler Asphyxie**
Wann ist eine induzierte Hypothermie nötig?
Christoph Bühner
- 16 **Schädelsonographie und MRT**
Zerebrale Bildgebung bei Früh- und Reifgeborenen
Sandra Horsch, Claudia Roll
- 24 **Langzeitfolgen vermeiden durch Prävention und Therapieansätze**
Schmerzen bei Früh- und Neugeborenen
Katrin Mehler, Bernhard Roth
- 30 **Bronchopulmonale Dysplasie**
Betreuung der Kinder nach der Entlassung
Norbert Teig



24 Schmerzvermeidung nach Stufenschema

Schmerzerfahrungen von Neugeborenen können zu einer veränderten Schmerzwahrnehmung im späteren Leben führen. Anhand eines Stufenschemas werden Schmerzen minimiert.

Rubriken

- 3 Editorial
- 64 CME-Fragebogen
- 74 Impressum

Chefredaktion

Dr. med. Hartmut Koch, Vechta

Verlagsredaktion

Dr. Nicola Zink
Urban & Vogel Verlag
Aschauer Str. 30
81549 München
E-Mail: nicola.zink@springer.com



© akg-images

Titel

Paul Klee „Zwillinge“ (1933)

Bildbetrachtung auf Seite 70 dieser Ausgabe

42 Häufige Hauterkrankungen

Hautveränderungen bei Früh- und Neugeborenen sind vielfältig. Zwar sind im Einzelfall meist ausgefeilte Untersuchungen nötig, eine rasche Zuordnung ist trotzdem wichtig.



58 Extrem unreife Frühgeborene

Rund 90% der Frühgeborenen mit einem Geburtsgewicht unter 1.500 g überleben heute. Wie ihre Kurz- und Langzeitmorbidity aussieht, erfahren Sie in unserem CME-Beitrag.

37 Heimüberwachung bei Säuglingen

Praxisorientierte Vorschläge für das Monitoring

Christian F. Poets

42 Hautsymptome bei Früh- und Neugeborenen

Wichtige Erkrankungen im Überblick

Ulrich Mutschler

52 Geburt mit einem Gestationsalter zwischen 34 und 36 Wochen

Probleme der späten Frühgeborenen

Wolfram Burkhardt, Mario Rüdiger, Jürgen Dinger

58 CME: Mortalität, Kurz- und Langzeitmorbidity

Die Chancen von extrem unreifen Frühgeborenen

Claudia Roll

Beilagenhinweis

Bitte beachten Sie die Medizin Reports aktuell „HPV-Impfung: Mädchen und Mütter frühzeitig aufklären“ auf Seite 66 und „Säuglingspflege: Berührung schafft Geborgenheit“ auf Seite 68.