

## Editorial

### Ein lösbares Dilemma?

Eine Schwangerschaft stellt die Eltern vor spannende Herausforderungen. Über die biologischen Vorgänge und deren Nebenwirkungen hinaus ergeben sich rund um die Ankunft des neuen Erdenbürgers eine ganze Reihe von Themen, die bearbeitet werden wollen. Dabei dreht sich Vieles um eine einzige Frage: Was ist ab jetzt verboten?

Rohmilchkäse, roher Schinken, Lakritz, sogenannte Erfrischungsgetränke mit Koffein – die Liste der Lebensmittel, zu denen es beim Verzehr während der Schwangerschaft Bedenken gibt, wächst stetig. In der Informationsflut des Internets ist es dabei schwierig, zwischen tatsächlich bestehenden Risiken, überlieferten und heute nicht mehr bestehenden Risiken und Mythen zu unterscheiden. Man findet was man sucht: von der wohl auch heute noch berechtigten Warnung vor Rohmilchprodukten über die Frage, wie es sich mit Solanin, Blausäure und Cadmium in Tomaten verhält bis zur wehenauslösenden Wirkung von Basilikum. Mit dem Flugzeug an die Amalfiküste fliegen und dort den nach der Insel Capri benannten Salat aus Tomaten, Mozzarella und Basilikum genießen? Je nach zu Rate gezogener Quelle droht Schwangeren dafür die Höchststrafe oder sie werden für ihre mediterrane Ernährung gelobt.

Besondere Beachtung im Zusammenhang mit der Schwangerschaft verdient das Rauchen. Achtzig Prozent der Frauen werden mit dem Wissen um ihren Zustand rauchfrei.

Allerdings setzen etwa 50 Prozent den Tabakkonsum nach dem Abstillen wieder fort. Der Glaube, dass ein Rauchstopp wegen des drohenden Nikotinentzuges für das ungeborene oder neugeborene Baby schlechter sei als weiter zu rauchen, darf heute zu den Ammenmärchen gezählt werden. Da jede einzelne Zigarette einen schädlichen Einfluss hat, spricht die Nutzen-/Risiko-Abwägung ganz klar für unverzügliche Rauchfreiheit.

Wenig bekannt ist, dass bereits der bestehende Kinderwunsch ein wichtiger Zeitpunkt ist, um rauchfrei zu werden. Eine Mannheimer Arbeitsgruppe konnte zeigen, dass

Fortsetzung auf Seite 3 ••••• ➤

## Aus dem Inhalt

	Seite
➤ COVID-19	
Immunogenität von mRNA-Impfstoffen bei Schwangeren und Stillenden .....	4
Work-Life-Balance bei Krankenhauspersonal vor und seit der Pandemie .....	5
Faktoren für eine erhöhte Wahrscheinlichkeit für schwere Erkrankung bei Kindern .....	6
Klinische Outcomes und Lebensqualität drei Monate nach COVID-19 .....	6
Klinische COVID-19-Phänotypen mit Aussagekraft hinsichtlich der Prognose .....	12
Hochdosierte Antikoagulationsprophylaxe bei schwerer COVID-19-Pneumonie .....	12
Schlechter Gesundheitszustand nach überstandener COVID-19-Erkrankung .....	12
NIV bei COVID-19-Betroffenen außerhalb der Intensivstation .....	13
Analyse elektronischer Gesundheitsdaten zu Kindern mit COVID-19 .....	14
Antikoagulation und VTE-Prophylaxe bei COVID-19 in US-Krankenhäusern .....	16
Rekonvaleszentenplasma mit hohen Antikörperspiegeln bei COVID-19 .....	17
Antikoagulation bei COVID-19 und erhöhter D-Dimer-Konzentration .....	18
Pneumothorax bei Beatmung und COVID-19 .....	20
Update zu Remdesivir bei erwachsenen COVID-19-Patientinnen und -Patienten ...	20
Instrument zur Vorhersage schwerer COVID-19-Verläufe und von Tod .....	21
Verbliebene Milchglastrübungen drei Monate nach COVID-19-Pneumonie .....	21
SARS-CoV-2-Infektion in der Schwangerschaft und neonatale Outcomes .....	22
Risikofaktoren für SARS-CoV-2-Seropositivität unter Gesundheitsberuflern .....	22
➤ Schlafbezogene Atmungsstörungen/Beatmung	
Kognition und Psyche nach extrakorporaler Membranoxygenierung .....	5
Vorhersage des Bedarfs an maschineller Beatmung bei stationär Behandelten .....	8
Zusammenhang zwischen Adipositas und beatmungsassoziierter Pneumonie .....	10
C-reaktives Protein und OSA-Risiko in vier großen US-Studien .....	10
Dexmedetomidin bei Intensivpatientinnen und -patienten mit NIV-Bedarf .....	26
Vorhofflimmern bei Personen, die wegen einer OSA untersucht werden .....	29
➤ Pneumo-Onkologie	
Mortalitätsraten bei COVID-19 und Lungenkrebs im Vergleich zu anderen Tumoren ..	4
GRAVID-Studie zu an Lungenkrebs Erkrankten mit COVID-19 in Spanien .....	13
Rucaparib beim Mesotheliom mit BAP1- oder BRCA1-Defizienz .....	30
➤ Asthma	
Tezepelumab bei schwerem, unkontrolliertem Asthma .....	5
Luftverschmutzung und Inzidenz von spätem Asthma .....	8
Therapieadhärenz bei Patientinnen und Patienten mit unkontrolliertem Asthma ...	13
➤ COPD	
Niedrig dosierte Corticosteroide, Theophyllin und Placebo bei COPD .....	4
Wirksamkeit einer Lungenrehabilitation nach akuter COPD-Exazerbation .....	9
Auswirkungen von Tai Chi auf Atemnot bei COPD .....	21
Palliative Versorgung bei schwerer COPD .....	26
Auswirkungen der Definition spirometrischer Parameter bei COPD .....	29
➤ Verschiedenes	
Vorhersage bronchopulmonaler Dysplasien bei extrem früh geborenen Kindern .....	14
Klinische Bedeutung akuter ILD-Exazerbationen bei mikroskopischer Polyangiitis .....	17
Kardiorespiratorisch begründete Hospitalisierungen in der Langzeitpflege .....	24
Neues, kompaktes System zur Messung von Lungenvolumina .....	28
Tabakkonsum und assoziierte Erkrankungen aus dem Jahr 2019 .....	29
Verbesserung der Spontanatmung bei adipösen Menschen .....	30
➤ Forschung: COVID-19 .....	32
➤ Forschung, Hochschule & Verbände .....	37
➤ DGP-Kongress 2021 .....	42
➤ Industrie.....	44
➤ Termine .....	55