

Leserbrief

Sicherheit von Gesichtsmasken bei Kindern

Leserbrief zu: Krapf R. Nebenwirkungen der Masken bei Kindern? Swiss Med Forum. 2021;21(31–32):529–32.

Vielen Dank für die immer sehr interessante Rubrik «Journal Club – Kurz und bündig», die wir sehr schätzen.

In der Ausgabe vom 4.8.2021 werden im Beitrag mit dem Titel «Nebenwirkungen der Masken bei Kindern?» [1] zwei Arbeiten zitiert [2, 3]. Wir möchten der kolportierten Botschaft entgegenreten, dass das Maskentragen bei Kindern gesundheitsschädigend sein könnte. Die erste zitierte Studie ist das Ergebnis einer Umfrage, die präferenziell in Social-Media-Foren verteilt wurde, die die Corona-Schutzmassnahmen der Regierung grundsätzlich kritisieren. Die Studie zeigt keinen kausalen Zusammenhang zwischen dem Tragen von Gesichtsmasken und den suggerierten Nebenwirkungen. Die zweite Studie, die eine Kohlendioxid-(CO₂-)Akkumulation im Totraum unter der Maske bei Kindern rapportiert, wurde inzwischen aufgrund zweifelhafter wissenschaftlicher Methodik von den Editoren der Zeitschrift selbst zurückgezogen.

Es fehlt somit unserer Ansicht nach jegliche wissenschaftliche Grundlage, die Sicherheit vom Tragen von Gesichtsmasken bei Kindern infrage zu stellen.

Im Namen des erweiterten Vorstandes der Schweizerischen Gesellschaft für Pädiatrische Pneumologie SGPP,

*Prof. Dr. med. Nicolas Regamey, Luzern
Präsident Schweizerische Gesellschaft für
Pädiatrische Pneumologie SGPP*

Literatur

- 1 Krapf R. Nebenwirkungen der Masken bei Kindern? Swiss Med Forum. 2021;21(31–32):529–32.
- 2 Schwarz S, Jenetzky E, Krafft H, Maurer T, Martin D. Corona children studies «Co-Ki»: First results of a Germany-wide registry on mouth and nose covering (mask) in children. 2021; Preprint available at Research Square [https://doi.org/10.21203/rs.3.rs-124394/v1].
- 3 Walach H, Weikl R, Prentice J, Diemer A, Traindl H, Kappes A, Hockertz S. Experimental Assessment of Carbon Dioxide Content in Inhaled Air With or Without Face Masks in Healthy Children: A Randomized Clinical Trial. JAMA Pediatr. Published online June 30, 2021. doi:10.1001/jamapediatrics.2021.2659.

Replik

In kurz und bündiger Lesart haben wir in der Artikelbesprechung «Nebenwirkungen der Masken bei Kindern?» [1] (das Fragezeichen ist wichtig) erwähnt, dass grundsätzlich eine Hyperkapnie die von den Eltern berichteten Symptome ihrer Kinder erklären könnte. Explizit wurde auf das Fehlen des entscheidenden Faktors in der Beweiskette (Messung der systemischen CO₂-Werte) hingewiesen. Darum das Fragezeichen.

*Prof. Dr. med. Reto Krapf
Redaktor, Swiss Medical Forum*

Literatur

- 1 Krapf R. Nebenwirkungen der Masken bei Kindern? Swiss Med Forum. 2021;21(31–32):529–32.

Die wertvolle Hilfestellung zur Facharztprüfung Chirurgie

Das Manual zur Prüfungsvorbereitung



Philipp Kirchhoff, Daniel Oertli (Hrsg.)
Facharztprüfung Chirurgie
dritte, vollständig neubearbeitete
Ausgabe
EMH Scripts
342 Seiten. Broschiert.
CHF 240.– / € 240.– (exkl. Versand)
ISBN 978-3-03754-111-1

EMH Schweizerischer Ärzteverlag

Unter dem Patronat der Schweizerischen Gesellschaft für Chirurgie werden seit 2006 schweizweit Fortbildungsveranstaltungen zur Facharztausbildung Chirurgie angeboten. Sie geben einen **Überblick über die Grundlagen und den prüfungsrelevanten Stoff der gesamten Chirurgie**. Begleitend hierzu werden die angesprochenen Themen in Manuskripten vertieft oder Zusatzinformationen geboten.

Diese mehrfach überarbeiteten und aktualisierten Manuskripte erscheinen nun zum dritten Mal in einer vollständig neubearbeiteten Buchausgabe. **Das Werk leistet einen grundlegenden Beitrag zur Prüfungsvorbereitung** und dient allen Kandidatinnen und Kandidaten als wertvolle Hilfestellung.

Weitere Informationen finden Sie unter shop.emh.ch

Ihre Bestellmöglichkeiten: +41 (0)61 467 85 55 | auslieferung@emh.ch | shop.emh.ch
EMH Schweizerischer Ärzteverlag AG | Farnsburgerstrasse 8 | CH-4132 Muttenz