

Erika von Mutius, Monika Gappa, Ernst Eber, Urs Frey (Hrsg.),  
 Pädiatrische Pneumologie, 3., vollständig überarbeitete Auflage  
 ISBN 978-3-642-34826-6/ eISBN 978-3-642-34827-3  
 Springer-Verlag Berlin Heidelberg

Trotz sorgfältiger Erstellung unserer Bücher lassen sich Fehler nie ganz vermeiden. Daher möchten wir auf Folgendes hinweisen: Die Tabelle 8.1 enthält im gedruckten Buch leider keine Formeln. Die korrekte Darstellung der Tabelle ist wie folgt:

| ■ Tab. 8.1 Maßzahlen   |   |
|--|---|
| Maßzahl  | Berechnung  |
| <b>Auftreten</b>   |   |
| Prävalenz (Krankheitslast)   | $\frac{\text{Anzahl der Erkrankten}}{\text{Anzahl der Personen unter Risiko}}$  |
| Inzidenz (Erkrankungsrisiko)   | $\frac{\text{Anzahl der neu Erkrankten}}{\text{Anzahl der Personen unter Risiko}}$  |
| Inzidenzrate (Erkrankungsgeschwindigkeit)  | $\frac{\text{Anzahl der neu Erkrankten}}{\text{Summe der Zeiten, die Personen unter Risiko verbracht haben}}$   |
| Mortalität (Sterblichkeit)   | $\frac{\text{Anzahl der Verstorbenen}}{\text{Anzahl der Personen unter Risiko}}$  |
| Letalität (Tödlichkeit)  | $\frac{\text{Anzahl der an einer Erkrankung Verstorbenen}}{\text{Anzahl der an einer Erkrankung Erkrankten}}$   |
| <b>Stärke des Zusammenhangs</b>  |   |
| Quotientenmaße:  |   |
| Prävalenzenquotient (Prevalence Ratio)   | $\frac{\text{Prävalenz bei den Exponierten}}{\text{Prävalenz bei den Nicht-Exponierten}}$   |
| Relatives Risiko ([Incidence] Risk Ratio)  | $\frac{\text{Inzidenz bei den Exponierten}}{\text{Inzidenz bei den Nicht-Exponierten}}$   |
| Relatives Risiko ([Incidence] Rate Ratio)  | $\frac{\text{Inzidenzrate bei den Exponierten}}{\text{Inzidenzrate bei den Nicht-Exponierten}}$   |
| Chancenverhältnis (Odds Ratio)   | $\frac{\text{Erkrankungschance bei den Exponierten}}{\text{Erkrankungschance bei den Nicht-Exponierten}}$   |
| Differenzenmaße:   |   |
| Risikodifferenz, Absolute Risikoreduktion (ARR), attributable Risiko (bei den Exponierten) | Inzidenz bei den Exponierten ( $I_e$ ) – Inzidenz bei den Nicht-Exponierten ( $I_u$ )   |
| Number needed to treat (NNT)   | $\frac{1}{\text{Absolute Risikoreduktion}}$   |
| Attributable Fraktion (bei den Exponierten)  | $\frac{I_e - I_u}{I_e} = \frac{\text{Attributables Risiko}}{\text{Inzidenz bei den Exponierten}} = \frac{\text{Relatives Risiko} - 1}{\text{Relatives Risiko}}$                 |
| Vermeidbare Fraktion (bei den Nicht-Exponierten), relative Risikoreduktion                 | $\frac{I_u - I_e}{I_u} = \frac{1 - \text{attributables Risiko}}{\text{Inzidenz bei den Nicht-Exponierten}} = 1 - \text{relatives Risiko}$                                       |
| <b>Auswirkung</b>  |   |
| Populationsattributables Risiko  | Inzidenz in der Gesamtbevölkerung ( $I_p$ ) – Inzidenz bei den Nicht-Exponierten ( $I_u$ )  |
| Populationsattributable Fraktion   | $\frac{I_p - I_u}{I_p} = \frac{\text{Prävalenz der Exposition} \times (\text{Relatives Risiko} - 1)}{1 + \text{Prävalenz der Exposition} \times (\text{Relatives Risiko} - 1)}$ |



<http://www.springer.com/978-3-642-34826-6>

Pädiatrische Pneumologie

von Mutius, E.; Gappa, M.; Eber, E.; Frey, U. (Hrsg.)

2013, XXII, 923 S. 437 Abb., 345 Abb. in Farbe.,

Hardcover

ISBN: 978-3-642-34826-6