

Asthmabehandlung bei Kindern: Frühzeitig, sicher und nebenwirkungsfrei

Gerade bei Kindern kommt es auf ein verantwortungsbewusstes Asthmamanagement an. Spät- und Folgeschäden sind sonst kaum noch auszugleichen.

Asthmakinder haben oft schlechte Zukunftsperspektiven für ihre Gesundheit. Im Rahmen einer Studie untersuchte man im Jahr 1970 Schulkinder in Deutschland und 20 Jahre später noch einmal dieselben Kinder. Das traurige Ergebnis: 3% waren verstorben, 75% der Kinder hatten immer noch Asthma, und nur der Rest war beschwerdefrei. Zu bleibenden Schäden durch Asthma führt vor allem das häufige und starke Husten. Dabei können z.B. Zellen der Bronialschleimhaut abgerissen und abgehustet werden. Diese Zellen wachsen nicht mehr nach, die Schleimhaut wird immer mehr geschädigt. Doch diese schlechten Prognosen müssen nicht sein. Möglichst früh einsetzende Behandlung kann das verhindern. Weil Asthma eine Erkrankung ist, die durch Entzündungen in den Atemwegen hervorgerufen wird, kann man durch **spezielle Entzündungsblocker wie Montelukast** die Anzeichen lindern und Asthmanfälle vermeiden. Das besondere Plus dieser Substanzen: Sie sind so gut wie nebenwirkungsfrei und deshalb gerade für die Dauertherapie bei Kindern geeignet.

Spezielle Entzündungsblocker

Jede Entzündung im Körper wird durch so genannte Botenstoffe (Mediatoren) ausgelöst und am Laufen gehalten. Die wichtigsten Mediatoren im Zusammenhang mit Asthma heißen Leukotriene. Sie setzen sich auf bestimmte Andockstellen (Rezeptoren) in den Zellen der Atemwegsschleimhaut und können dann ihre Wirkung entfalten: Sie verursachen entzündliche Schwellungen (Ödeme) und regen die Schleimbildung an. Dadurch verkrampfen sich die Atemwege und die typischen Asthmanzeichen entstehen damit. Wenn man die Andockstellen der Leukotriene dagegen blockiert, wird auch das Asthma gebremst. So entwickelte die Pharmaforschung mit Montelukast, einen so genannten Leukotrienrezeptor-Hemmer. Montelukast verhindert das Andocken der Leukotriene und unterbindet damit das Asthma.

Dieses Dokument wurde mit Win2PDF, erhaeltlich unter <http://www.win2pdf.com/ch>
Die unregistrierte Version von Win2PDF darf nur zu nicht-kommerziellen Zwecken und zur Evaluation eingesetzt werden.