

Wachstumshormon (hGH) - Pathophysiologie und therapeutisches Potential

Prof. Dr. Ch. Wüster (Hrsg.)

UNI-MED Science, 1. Auflage 2001, 168 Seiten, 52 Abb., Hardcover, ISBN 978-3-89599-568-2, Euro 44,80

ePDF-Version: ISBN 978-3-8374-4568-8, Euro 44,80



Wachstumshormon (GH) ist ein höchst wirksamer Botenstoff, der für viele Stoffwechselfvorgänge regulierend notwendig ist. Ein "Zuwenig" bzw. "Zuviel" von körpereigenem GH hat schwerwiegende Krankheitsfolgen: Minderwuchs, Fettleibigkeit, Osteoporose und Leistungsmangel (beim "Fehlen") bzw. Riesenwuchs und Arthrose (beim "Zuviel" der Akromegalie).

Rekombinant hergestelltes GH hat mannigfaltige Anwendungsbereiche, die in diesem Übersichtsbuch dargestellt werden: Erreichen einer normalen Körperhöhe, Normalisierung der Körperzusammensetzung, Kräftigung von Muskeln und Knochen und Erhöhung der mentalen Leistungsfähigkeit. Daraus ergeben sich Anwendungsgebiete für eine GH-Behandlung bei Ausfall der Funktion der Hirnanhangsdrüse, Ullrich-Turner-Syndrom und Niereninsuffizienz, aber auch bei Osteoporose, Adipositas und Herzerkrankungen bis hin zum Anti-Aging.

Dieses Buch wendet sich an Endokrinologen und Diabetologen, Fachärzte wie Internisten und Pädiater sowie Studierende der Medizin und Veterinärmedizin. Auch für Ärzte, die u.a. in folgenden Gebieten arbeiten, kann dieses Buch ein Leitfaden für eine Therapie mit Wachstumshormon sein: Geriatrie, Gynäkologie, physikalische Medizin, Orthopädie, Neurochirurgie.

**Klinische
Lehrbuchreihe**



... Kompetenz und Didaktik!

SSSSSSSCIENCE