

Vorwort

Die Idee zu diesem Buch entstammt der Erkenntnis, dass es notwendig ist, sich einen Überblick über die immer mehr ausufernde Masse neuer Arzneistoffe zu schaffen. Die Möglichkeiten, Krankheiten zu heilen, zu lindern oder ihnen auch vorzubeugen, sind heute zahlreicher als je zuvor. Man denke hier nur an die großartigen Erfolge bei der HIV-Therapie oder die Behandlung von Diabetes mellitus. Auch die HPV-Impfung junger Mädchen zur Vermeidung von Gebärmutterhalskrebs zählt hierzu. Ähnliches wird uns in den nächsten Jahren hoffentlich auch in der Tumorthherapie gelingen. Immer neuere, komplizierte Diagnose- und Operationsmöglichkeiten lassen Therapieerfolge zu, die noch vor Jahren undenkbar gewesen wären. Hierzu zählt z.B. die »Joystick«-Operationseinheit DaVinci (Roboterdoc). Hier führt ein Roboterarm die Operationsbewegungen des Mediziners, gesteuert über eine Art Joystick wesentlich genauer aus, als es ein menschlicher Arm je könnte.

Parallel dazu wird es immer schwieriger, all die neuen Therapeutika zu kennen und die komplexen Wirkprinzipien zu verstehen.

Dieses Buch soll dazu beitragen, sich im Umfeld der Medikamente besser zurechtzufinden. Daneben dient es während der Ausbildung und in der täglichen Praxis, Sicherheit im Umgang mit Arzneimitteln zu bekommen.

Das Buch lebt von der konstruktiven Kritik der Leser/innen. Deshalb freue ich mich auch auf Anregungen von Seiten der Nutzer, die selbstverständlich auch beantwortet werden.

Hermann Plötz

Salching, im Winter 2013

Pflege mini Arzneimittel

Plötz, H.

2014, IX, 235 S., Softcover

ISBN: 978-3-642-41558-6