

Symposium: Einsatz von künstlicher Intelligenz (KI) in der Dermopharmazie

Empfehlungen für Smartphone- Anwendungen und webbasierte Dienste zur Diagnostik dermatologischer Erkrankungen

*Dr. med. Christian Greis
Dermatologische Klinik, Universitätsspital Zürich*

In den letzten Jahren hat die Entwicklung von Smartphone-Anwendungen und webbasierten Diensten zur Diagnostik dermatologischer Erkrankungen rasch zugenommen. Diese Technologien bieten eine potenziell zugängliche und effiziente Möglichkeit, Hautkrankheiten zu erkennen und zu überwachen.

Der Vortrag beleuchtet die aktuellen Möglichkeiten und Grenzen dieser Anwendungen und Dienste mit einem Schwerpunkt auf evidenzbasierte Empfehlungen für deren Einsatz in der klinischen Praxis. Es werden sowohl technische als auch ethische Aspekte diskutiert, darunter die Zuverlässigkeit von Diagnosealgorithmen, Datenschutzbedenken sowie die Rolle von Künstlicher Intelligenz.

Der Vortrag zielt darauf ab, Gesundheitsdienstleistern Informationen zu geben, wie diese Technologien sicher und effektiv genutzt werden können, um die dermatologische Versorgung zu unterstützen.

