

## Praxis für Gefäßmedizin

Dr. med. Wolfram Oettler

Facharzt für Innere Medizin,  
Angiologie, Hämostaseologie

Carolusstraße 214, 02827 Görlitz

Telefon: 03581 7680-1340

Fax: 03581 7680-13 49

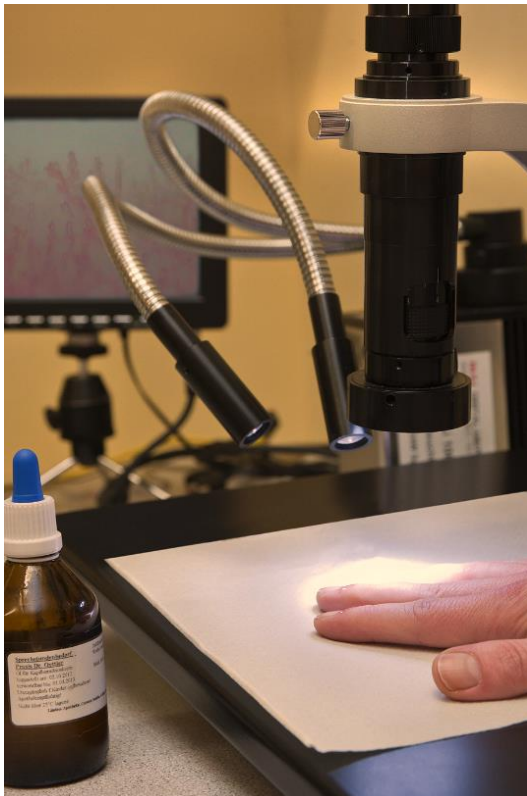
E-Mail: [gefaessmedizin@octamed-goerlitz.de](mailto:gefaessmedizin@octamed-goerlitz.de)

[www.octamed-goerlitz.de](http://www.octamed-goerlitz.de)

### Kapillarmikroskopie – Mikroskopie der Gefäße am Fingernagelrand

Mittels der Kapillarmikroskopie kann man den Aufbau der Kapillaren in der Haut beurteilen. Dazu eignet sich insbesondere die Nagelfalz der Finger, denn hier sind die kleinsten Blutgefäße in ihrem ganzen Aufbau beurteilbar. So können organische Kapillarschädigungen oder -erkrankungen erkannt werden, insbesondere in der Diagnostik von funktionellen Gefäßerkrankungen oder in der Diagnostik von entzündlichen (rheumatologischen) Erkrankungen spielt dieses Verfahren eine wichtige Rolle.

Die Kapillarmikroskopie erlaubt als einfache, nicht belastende Methode die direkte Untersuchung und Beurteilung der Durchblutung der Haut und das Aussehen der Kapillaren. Mit der Kapillarmikroskopie kann der Blutfluss in den Kapillaren direkt unter dem Mikroskop beobachtet werden. Besonders hilfreich ist diese Diagnostik bei dem Raynaud-Syndrom.



Beurteilung der Kapillaren am Nagelfalz der Finger