



Condat Klinikum

Alt-Moabit 91c, 10559 Berlin

Telefon: +49 30 223 0 | E-Mail: info@condat-klinikum.de

Stand: 27.02.2026

Information für Patientinnen und Patienten zur Kapillarmikroskopie

Einblick in die kleinsten Gefäße

Die Kapillarmikroskopie ist eine schmerzfreie Untersuchung der kleinsten Blutgefäße, meist im Bereich des Nagelfalzes.

Mit einem speziellen Mikroskop werden Struktur und Durchblutung der Kapillaren sichtbar gemacht.

Die Untersuchung liefert wichtige Hinweise auf Gefäßerkrankungen oder rheumatologische Systemerkrankungen.

Wann wird sie eingesetzt?

Häufig erfolgt die Untersuchung bei Verdacht auf Raynaud-Syndrom oder Kollagenosen.

Auch bei unklaren Durchblutungsstörungen der Finger kann sie diagnostisch hilfreich sein.

So läuft die Untersuchung ab

Die Untersuchung findet in entspannter Sitzposition bei angenehmer Raumtemperatur statt.

Ein Tropfen Kontaktöl wird aufgetragen, um die Gefäße besser sichtbar zu machen.

Anschließend werden die Kapillaren mikroskopisch beurteilt und dokumentiert.

Nach dem Termin

Die Kapillarmikroskopie ist nicht belastend und erfordert keine besondere Nachsorge.

Sie können unmittelbar Ihren gewohnten Aktivitäten nachgehen.

Hinweis zum Datenschutz

Ihre Befunde werden gemäß DSGVO vertraulich gespeichert und ausschließlich medizinisch genutzt.