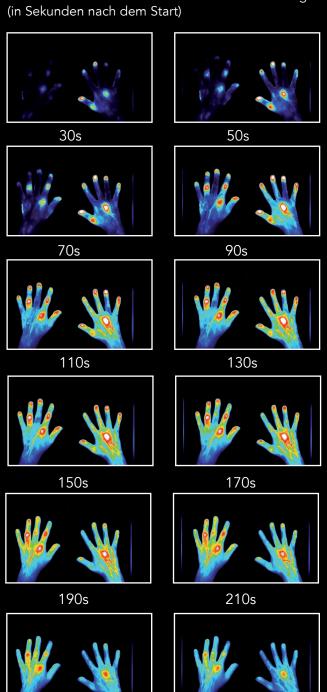
Einzelaufnahmen einer Rheumascan Untersuchung



240s

230s

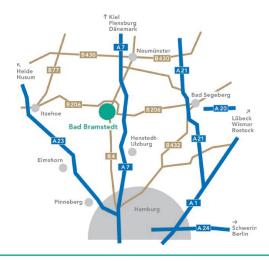
# ANFAHRT UND KONTAKT

#### Mit dem Auto

Anreise über die A7, Abfahrt Bad Bramstedt. Folgen Sie gleich hinter dem Ortseingang der Beschilderung. Ausreichende Parkmöglichkeiten sind vorhanden.

### Mit Bus und Bahn

Das KLINIKUM BAD BRAMSTEDT hat einen eigenen Bahnhof: Haltestelle "Bad Bramstedt Kurhaus". Zu erreichen ist er mit der Regionalbahn (AKN) über Neumünster oder Eidelstedt. Busse fahren täglich aus Hamburg, Berlin, Kiel, Neumünster, Lübeck und vielen anderen Städten direkt nach Bad Bramstedt.



## Klinikum Bad Bramstedt GmbH Medizinisches Versorgungszentrum

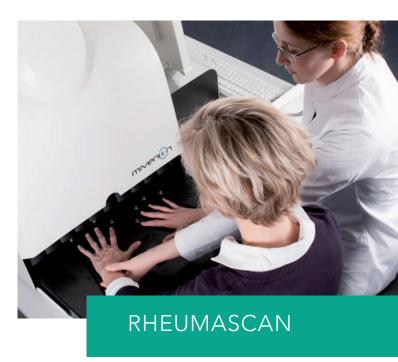
Oskar-Alexander-Straße 26 24576 Bad Bramstedt

Telefon 04192 / 90 - 22 24 04192 / 90 - 21 76 Fax mvz@klinikumbb.de E-Mail

Internet www.klinikumbadbramstedt.de



Medizinisches Versorgungszentrum



Früherkennung. Schnell. Zuverlässig.

≼ Sinikum Bad Bramstedt • Mai 2016 • 1000ME

# Was ist der Rheumscan?

Der Rheumascan ist ein neuartiges Diagnoseverfahren für Erwachsene und Kinder mit Schmerzen und Entzündungen.

Für die Untersuchung wird Licht mit bestimmten Eigenschaften verwendet. Patienten erhalten kurz nach Beginn der Untersuchung des Fluoreszenzfarbstoff Indocyaningrün in eine Vene verabreicht. Ein spezielles, hochempfindliches Fluoreszenzkamerasystem verfolgt über 6 Minuten die Verteilung des Fluoreszenzfarbstoffs in den Händen. Der untersuchende Arzt beurteilt am Ende der Untersuchung das Muster der Farbstoffverteilung und kann hierdurch Rückschlüsse auf die Art der Erkrankung und die Wirksamkeit der Therapie ziehen.

#### Ist der Rheumascan sicher?

Sie werden weder Röntgenstrahlung noch starken Magnetfeldern ausgesetzt, da der Rheumascan mit Licht arbeitet. Die Menge an Licht, die bei einer Untersuchung zum Einsatz kommt, ist dabei nach heutiger Erkenntnis unschädlich.

## Die wichtigsten Vorteile des Rheumascans:

- bequem im Sitzen, schnell und zuverlässig
- keine psychischen Belastungen (z.B. bei Platzangst)
- weder Röntgenstrahlung noch Magnetfelder kommen zum Einsatz

# 5 Schritte zur Diagnose

### Wie läuft eine Untersuchung ab?

- Vor Beginn der Untersuchung wird eine Vene punktiert,
- anschließend legen Sie Ihre Hände in eine speziell geformte Handauflage.
  Versuchen Sie die Finger nicht zu bewegen.



- 10 Sekunden nach Beginn der Untersuchung wird der Fluoreszenzfarbstoff in die punktierte Vene verabreicht.
- Eine hochempfindliche Kamera zeichnet für 6 Minuten die Signale des Leuchtfarbstoffs auf.



■ Unmittelbar nach der Untersuchung kann der Arzt die Ergebnisse beurteilen.

# Was müssen Sie beachten?

Teilen Sie dem Arzt mit, falls Sie bei einer früheren Untersuchung den Fluoreszenzfarbstoff Indocyaningrün nicht vertragen haben oder auf jodhaltige Röntgenkontrastmittel allergisch reagierten. Bitte beachten Sie, dass Nagellack, Handcremes und Verschmutzungen die Untersuchung stören können. Kommen Sie bitte nur mit gründlich gereinigten Händen zur Untersuchung. Bitte legen Sie auch Ringe und Armbänder vor der Untersuchung ab.

## Wer bezahlt die Untersuchung?

In der Regel übernehmen die privaten Krankenkassen die Kosten. Zudem können auch Selbstzahler diese Untersuchung durchführen lassen, wobei die Kosten sich nach der privatärztlichen Gebührenordnung (GOÄ) richten. Da der Rheumascan eine neuartige Untersuchung ist, werden die Kosten noch nicht von den gesetzlichen Krankenkassen übernommen. Die Rheumascan-Untersuchung gehört somit zu den individuellen Gesundheitsleistungen, die von dem Patienten selber bezahlt werden müssen. Das Medizinische Versorgungszentrum am Klinikum Bad Bramstedt bietet Ihnen die Untersuchung zu einem Preis von 249 Euro an.

Gerne vereinbaren wir mit Ihnen einen Termin unter folgender Telefonnummer 04192/90-2224.