

## radprax-Leistungen

### Schilddrüsenszintigraphie

- Ist Ihnen häufig warm oder schwitzen sie schnell?
- Sind Sie nervös und unruhig, leicht reizbar?
- Leiden Sie unter Konzentrationsschwierigkeiten?
- Haben Sie manchmal Herzrasen?
- Haben Sie aus unerklärlichen Gründen an Gewicht verloren?
- Leiden Sie an Schlafstörungen?
- Ist Ihnen häufig kalt oder frieren sie schnell?
- Sind Sie oft antriebslos, müde oder erschöpft?
- Haben Sie Konzentrationsschwierigkeiten?
- Leiden Sie unter depressiven Stimmungsschwankungen?
- Haben Sie aus unerklärlichen Gründen an Gewicht zugenommen?
- Haben Sie trockene Haut oder stumpfes Haar?

Haben Sie drei oder mehr Fragen mit Ja beantworten können, sprechen Sie mit Ihrem Hausarzt!

Die Schilddrüse besteht aus zwei Lappen und liegt unterhalb des Kehlkopfes, unmittelbar vor und neben der Luftröhre.

Dieses Organ produziert Hormone und gibt sie, gesteuert durch das Hypophysenhormon TSH in das Blut ab. Die Hormone der Schilddrüse haben Einfluß auf den Eiweiß-, Kohlenhydrat-, Fett- und den Nervenstoffwechsel.

In radprax kann die Schilddrüse mittel Ultraschall, Szintigraphie und anhand der Blutwerte untersucht werden. Dafür bedarf es keiner besonderen Vorbereitung.

#### **Untersuchungsablauf der Szintigraphie:**

Sie erhalten eine Injektion mit einer geringen Menge Radioaktivität (ca. 75 MBq Tc). Nach einer Wartezeit von 20 Minuten wird die Aufnahme angefertigt. Dafür müssen sie 5 Minuten vor einer Gammakamera sitzen. Im Anschluss wird die Aufnahme ausgewertet und mit dem Nuklearmediziner besprochen.