

# Patienteninformation Schilddrüsenuntersuchung

Sehr geehrte Patientin! Sehr geehrter Patient!

Die Schilddrüse ist ein schmetterlingsförmiges Organ mit einem Gewicht von ca. 20g. Sie befindet sich im Hals unterhalb des Kehlkopfs. Ihre Aufgabe ist die Produktion von Schilddrüsenhormonen, die eine zentrale Rolle im Stoffwechsel spielen und auf nahezu alle Körperfunktionen Einfluss haben.

## Untersuchungsablauf

Ein(e) Arzt/Ärztin wird mit Ihnen ein ausführliches Gespräch über Ihre Beschwerden führen.

In der Regel wird Ihre Schilddrüse auch mit Ultraschall (Sonographie) untersucht. So kann die Größe exakt vermessen und festgestellt werden, ob krankhafte Veränderungen vorliegen.

Anschließend wird Ihnen von einer/einem RadiologietechnologIn aus einer Armvene Blut abgenommen. In unserem Labor bestimmen wir daraus die Schilddrüsenhormonwerte um die Funktion Ihrer Schilddrüse zu überprüfen.

Eine Szintigraphie der Schilddrüse (Scan) wird bei Erstuntersuchungen fast immer, bei Kontrollen gelegentlich durchgeführt. Dafür wird Ihnen eine geringe Menge einer radioaktiven Flüssigkeit (Technetium 99m) intravenös verabreicht, die keine Nebenwirkungen hat. Etwa 20 Minuten später wird ein(e) RadiologietechnologIn die Szintigraphie anfertigen. Die Aufnahme dauert 5 Minuten und wird in bequemer Rückenlage durchgeführt.

In Einzelfällen kann eine Punktion erforderlich sein. Ihr untersuchender Arzt wird Sie darüber ausführlich informieren.

## Strahlenexposition

Nur im Falle einer Szintigraphie sind Sie einer geringfügigen Strahlung ausgesetzt. Eine gesundheitliche Beeinträchtigung für Sie oder Ihre Umgebung besteht nicht.

Bei schwangeren oder stillenden Frauen wird aufgrund von Strahlenschutzgründen in Bezug auf das (ungeborene) Kind keine Szintigraphie durchgeführt.



Besteht die Möglichkeit einer Schwangerschaft?

Nein  Ja

Stillen Sie?

Nein  Ja

.....  
**Unterschrift der/des Patientin/en , der Eltern \*  
bzw. des gesetzlichen Vertreters**

.....  
Name und Unterschrift des/der Arztes/in

Datum / Uhrzeit:.....

.....  
Name und Unterschrift der/des Radiologietechnologin/en

Durch meine Unterschrift bestätige ich, dass ich den Text dieses Formulars gelesen, verstanden und die mich betreffenden Fragen nach bestem Wissen beantwortet habe. In einem persönlichen Gespräch sind meine weiteren Fragen ausreichend beantwortet worden. **Ich stimme der Durchführung der vorgeschlagenen Untersuchung zu.** Ebenfalls erkläre ich mich einverstanden, dass meine Untersuchungsdaten selbstverständlich anonym für wissenschaftliche bzw. statistische Zwecke ausgewertet werden können.

\*Grundsätzlich sollten **beide Elternteile** unterschreiben. Liegt die Unterschrift nur eines Elternteiles vor, so versichert die/der Unterzeichnende, dass sie/er im Einverständnis mit dem anderen Elternteil handelt oder dass sie/er das alleinige Sorgerecht für das Kind hat.

[Ihre Gesundheit steht im Zentrum unserer Bemühungen.](#)

Prim. Prof. Mag. Dr. Michael Gabriel und das INE-Team

Institut für Nuklearmedizin und Endokrinologie

Med Campus III.

Krankenhausstraße 9, 4020 Linz

T: +43 (0)5 7680 83 – 6140, F: +43 (0)5 7680 83 – 6165, e-mail: [ine@kepleruniklinikum.at](mailto:ine@kepleruniklinikum.at)

# Wichtige Information Schilddrüsenuntersuchung

## Terminvereinbarung

Bitte vereinbaren Sie für die Untersuchung einen Termin in unserer Ambulanz unter der Nummer 0732/7680 83 – 6140.

## Vorbereitung

- > Bitte bringen Sie zur Untersuchung eine Überweisung eines Facharztes, Ihres Hausarztes oder einer anderen Fachambulanz des Kepler Universitätsklinikums mit.
- > Sie brauchen nicht nüchtern zu sein.
- > Sollten Sie ein Schilddrüsenmedikament nehmen, lassen Sie es bitte am Untersuchungstag weg. Andere Medikamente dürfen eingenommen werden.
- > Bringen Sie bitte eine Auflistung mit allen Ihren Medikamenten mit.
- > Bringen Sie bitte eventuell vorhandene Vorbefunde wie auswärtige Schilddrüsen- und Laborbefunde mit.
- > Entfernen Sie bitte vor der Untersuchung Halstücher und Schmuck im Halsbereich