

Sehr geehrte Patientin  
Sehr geehrter Patient

Wir erwarten Sie in der Abteilung für Nuklearmedizin für eine ambulante Untersuchung. Mit dieser Information möchten wir Sie über den Ablauf der Untersuchung informieren.

## Anmeldung

Bitte melden Sie sich in der Eingangshalle des Spitals links an den Schaltern der Patientenmeldung ca. 15 Minuten vor der vereinbarten Untersuchungszeit. Ihren Versicherungsausweis oder eine Kopie Ihrer Police sollten Sie unbedingt mitbringen und am Schalter vorweisen.

## Wozu wird eine Nebenschilddrüsen-Szintigrafie durchgeführt?

Die Nebenschilddrüsen-Szintigrafie wird bei verschiedenen Erkrankungen durchgeführt. In der Regel liegt eine Überproduktion von Nebenschilddrüsen-Hormon (sogenanntes Parathormon) vor. Schuld daran ist meistens eine Vergrösserung (sogenanntes Adenom) der Nebenschilddrüse.

Die Nebenschilddrüsen liegen meist der Schilddrüse im Hals an, können aber auch an untypischer Stelle am Hals oder im Brustkorb liegen.

Die Nebenschilddrüsen-Szintigrafie dient dem Auffinden vergrösserter Nebenschilddrüsen. Eine genaue Lokalisierung der vergrösserten Nebenschilddrüse ist wichtig, um eine allfällige Operation möglichst schonend durchzuführen zu können.

## Wie funktioniert eine Nebenschilddrüsen-Szintigrafie?

Es wird Ihnen zuerst eine leicht radioaktive Substanz gespritzt. 20 Minuten und 150 Minuten nach der Spritze werden Aufnahmen des Halses und Brustkorbes gemacht (Früh- und Spätaufnahmen). In der Zeit zwischen den Früh- und Spätaufnahmen sind Sie freigestellt.

## Was müssen Sie beachten?

Sie müssen nicht nüchtern zur Untersuchung kommen.

Bitte nehmen Sie Ihre Medikamente wie gewohnt ein.

Die Untersuchung ist weder schmerzhaft noch beeinträchtigt diese Ihr Fahrvermögen.

Die Strahlenbelastung der Untersuchung ist vergleichbar mit ca. der Hälfte der jährlichen, natürlichen Strahlenbelastung. Bei einer bestehenden oder möglichen Schwangerschaft melden Sie dies unbedingt vor der Untersuchung. Die Untersuchung darf nicht bei Schwangeren durchgeführt werden.

Nebenwirkungen wie Allergien sind äusserst selten. Bitte informieren Sie uns über allfällige Allergien. Die Untersuchung kann problemlos auch bei Kindern durchgeführt werden. Ganz kleine Kinder werden durch die Anästhesie des Kinderspitals betreut.

Die für Sie reservierten Untersuchungszeiten sind für uns verbindlich.

Es kann selten vorkommen, dass Notfallpatienten untersucht werden und Sie warten müssen. Wir bitten um Verständnis.

Die Herstellung und Auswertung der Aufnahmen erfordert Zeit. Deshalb können wir Ihnen das Ergebnis meist nicht unmittelbar nach der Untersuchung mitteilen.

Den Untersuchungsbericht sowie die Bilder senden wir spätestens am Folgetag der Untersuchung an den zuweisenden Arzt. Er wird Sie über die Untersuchungsergebnisse informieren.

### Beachten Sie bitte:

**Falls Sie Ihren Untersuchungstermin bei uns absagen müssen, bitten wir Sie, uns dies bis spätestens am Mittag des Vortags telefonisch mitzuteilen. Ansonsten müssen wir Ihnen die uns entstandenen Kosten in Rechnung stellen.**

**Telefon: 041 205 46 67**

Das Parkplatzangebot in der Umgebung des Spitals ist sehr beschränkt und das Parkhaus oftmals schon früh vollständig besetzt. Das Luzerner Kantonsspital ist mit öffentlichen Verkehrsmitteln gut zu erreichen.