

### Nierenzintigrafie mit DMSA

Sehr geehrte Patientin  
Sehr geehrter Patient

Im Namen der Klinik- und Spitalleitung begrüßen wir Sie herzlich im UniversitätsSpital Zürich. Wir erwarten Sie in der Klinik für Nuklearmedizin für eine ambulante Untersuchung. Mit dieser Information möchten wir Sie über den Ablauf der Untersuchung informieren.

#### Anmeldung

Bitte melden Sie sich am Schalter der Klinik für Nuklearmedizin unmittelbar links nach dem Haupteingang. Ihren Versicherungsausweis oder eine Kopie Ihrer Police sollten Sie unbedingt mitbringen und am Schalter vorweisen.

#### Vorbereitungen für die Nierenzintigrafie

- § Sie müssen nicht nüchtern sein.
- § Sie dürfen alle Medikamente wie gewohnt einnehmen.
- § Bitte beachten Sie, dass Sie genügend Flüssigkeit, auch vor der Untersuchung, zu sich nehmen.

#### Ablauf der Nierenzintigrafie

Zu Beginn der Untersuchung wird Ihnen eine leicht radioaktive Substanz in eine Armvene injiziert. Diese Substanz reichert sich langsam in Ihren Nieren an. Wir können damit die Funktion Ihrer Nieren untersuchen und erkennen, ob diese in ihrer Struktur verändert sind.

Die Aufnahmen finden 5 Stunden nach der Injektion statt. Essen dürfen Sie ganz normal und Sie können in dieser Zeit das Institut verlassen.

In dieser Zeit bitten wir Sie, viel zu trinken (min. 1 Liter). Gerne bieten wir Ihnen Mineralwasser an (Wartezimmer CNUK 8).

Die Aufnahmezeit beträgt 1 Stunde. Wichtig ist, dass Sie in dieser Zeit ruhig unter der Gamma-kamera liegen bleiben.

#### Strahlenbelastung

Die Strahlenbelastung der Untersuchung ist vergleichbar mit ca. einem viertel der natürlichen Strahlenbelastung und wird durch die Anzahl der Aufnahmen nicht vergrössert. Bei einer bestehenden oder möglichen Schwangerschaft bzw. Sie dies nicht genau wissen, melden Sie dies unbedingt vor der Untersuchung. Betreuen Sie Kinder im vorschulpflichtigen Alter, kontaktieren Sie uns bitte vorgängig. Bitte beachten Sie auch, dass Sie für die Untersuchung nicht von Kindern oder Jugendlichen begleitet werden sollten.

#### Nebenwirkungen

Nebenwirkungen, wie Allergien, sind äusserst selten. Bitte informieren Sie uns über allfällige Allergien. Die Untersuchung kann problemlos auch bei Kindern durchgeführt werden.

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 Auswertung der Aufnahmen erfordert Zeit. Deshalb können wir Ihnen das Ergebnis nicht unmittelbar nach der Untersuchung mitteilen. Den Untersuchungsbericht sowie die Bilder senden wir 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: +41 44 255 18 18 Durchwahl 3 wählen.**

Das Parkplatzangebot in der Umgebung des UniversitätsSpitals ist sehr beschränkt und zeitlich auf maximal zwei Stunden begrenzt. Das UniversitätsSpital ist mit öffentlichen Verkehrsmitteln gut zu erreichen.

