



Ausgabe 113
Stand: 07/2019

Sammelurin-Untersuchungen mit und ohne Säurezusatz

Bitte beachten:

- Der Säurezusatz für angesäuerten 24 h Sammelurin ist Neu **10%-ige Salzsäure!!**
- Bitte Patienten auf die **Ätzungsgefahr** hinweisen und den mitgelieferten 24h Sammelurin-**Handzettel beachten**.
- Eine Anzahl von Analysen sind nur aus **angesäuerten** (Spalte 1) bzw. **nichtangesäuertem** (Spalte 2) 24h Sammelurin möglich.

Analysen, <u>nur mit</u> Säurezusatz	Analysen, <u>nur ohne</u> Säurezusatz	Analysen, <u>mit oder ohne</u> Säurezusatz
Calcium Katecholamine: Adrenalin Dopamin HVS = Homovanillinsäure Metanephrin Noradrenalin Normetanephrin VMS= Vanillinmandelsäure 5-HIES Serotonin Phosphat (anorg.) Magnesium Oxalat (Oxalsäure) Citrat	Albumin Amylase α-1- Mikroglobulin β-2- Mikroglobulin β-2- Makroglobulin Chlorid Cortisol Harnsäure IgG Porphyrine Proteine / gesamt Eiweiß Pyridinoline Spurenelemente (im spez. Gefäß) Zink Kupfer Aminosäuren Aldosteron Delta-Aminolävulinsäure Porphobilinogen Harnstoff Kalium Natrium	Glukose Kreatinin

Handzettel für 24-Stunden-Sammelurin

Name:	Größe:	cm
Vorname:	Gewicht:	kg
Geburtsdatum:	Geschlecht:	m ☐ w ☐
Gesamturinmenge:ml		

Bitte folgende Hinweise beachten:

- Mindestens 3 Tage **vor** und **während** der Urinsammlung dürfen folgende Nahrungsmittel und Getränke nicht verzehrt werden:
 - Ananas, Auberginen, Avocados, Bananen, Johannisbeeren, Melone, Mirabellen, Stachelbeeren, Tomaten, Nüsse, Käse, Mandeln, Vanille, Zwetschgen, Pflaumen, Kakao, koffeinhaltige Getränke, Tee
 - **kein** Nikotin
 - Die Medikamente mit dem Wirkstoff **Paracetamol** sollten Sie ebenfalls 2 Tage vor der Untersuchung nicht mehr einnehmen.
- Zur korrekten Sammlung von Urin gehen Sie wie folgt vor:
 - **Zeitpunkt 0:** Entleeren Sie die Harnblase, am besten morgens nach dem Aufstehen (z. B. 6.00 Uhr). **Dieser Urin wird verworfen.**
 - In den nächsten 24 Stunden wird der gesamte anfallende Urin im Behälter gesammelt. Benutzen Sie dafür **jedes Mal ein sauberes Gefäß** und gießen sie den Urin **vorsichtig** in den Sammelbehälter.
 - **Ende der Sammelperiode:** nach 24 Stunden (d.h. genau um 6.00 Uhr am nächsten Morgen). Die Harnblase muss nochmals vollständig entleert werden. **Dieser Urin wird noch mit gesammelt.** - Die Gesamtmenge in obige Tabelle eintragen.
 - Das Sammelgefäß bitte kühl und trocken lagern.

Wichtig! Wenn „Vorsicht Säure“ auf dem Behälter steht: **ÄTZUNGSGEFAHR!!!**

Folgendes muss unbedingt eingehalten werden:



ACHTUNG

- von **Kindern fernhalten!**
- jegliches **SPRITZEN** der **Säure vermeiden!**
- beim Befüllen **NIEMALS direkt in den Behälter schauen** oder **urinieren.**
- **Gase NICHT einatmen** beim Öffnen des Behälters.

Bei **HAUT- oder AUGEN- Kontakt** sofort:

- mit **viel Wasser** gründlich **spülen** und
- einen **Arzt** aufsuchen!