

INSAMLING AV DYGN SURIN, MED KONSERVERINGSMEDEL (dU-)

Undersökningar av dygnsurin används bl.a. vid utredningen av njursjukdomar och ämnesomsättningssjukdomar. Urinens sammansättning varierar under olika tider av dygnet och insamlingstiden är därför 24 timmar.

Flera olika läkemedel och födoämnen kan inverka på undersökningens resultat. Läkemedel tas enligt anvisningar av den vårdande läkaren.

	LÄKEMEDEL SOM BÖR UNDVIKAS	FÖDOÄMNE SOM BÖR UNDVIKAS	KONSERVERINGSMEDEL
dU-5HIAA (1637)	3 dygn före och under insamlingen: Betablockare, tricykliska antidepressiva, levodopa, metyldopa, MAO-hämmare.	3 dygn före och under insamlingen: Ananas, banan, tomat, jordnötter, rödvin.	Saltsyra (6 M HCl) 2 x 5ml
dU-Katekol (9719)	3 dygn före och under insamlingen: Tetracyklin- och kinidinmedicinering, läkemedel som inverkar på ämnesomsättningen av katekolamin, t.ex. adrenalin, noradrenalin, MAO-hämmare, hydralazin, labetalol och betablockare. 2 veckor före och under insamlingen: Alfa-metyldopa	3 dygn före och under insamlingen: Banan, glass, choklad, vanilj, kaffe och te	Saltsyra (6 M HCl) 2 x 5ml
dU-Metnor (2337) dU-MOMA (2345) dU-MTA (3873) dU-HVA (1634)	3 dygn före och under insamlingen: Bensodiazepiner, labetalol, metyldopa, buspiron, diureter (i doser som minskar natriumnivåer), exogena katekolaminer (levodopa, näsdroppar, aptitbegränsare), indirekt inverkan sympatomimetikum (amfetaminderivat), fentiazin, haloperidol, nitrater, tamsulosin, tricykliska antidepressiva, venlafaxin, bromokriptin, klonidin, dexametason och MAO-hämmare.	3 dygn före och under insamlingen: Banan, choklad, vanilj, kaffe, tobak, etanol, marijuana	Saltsyra (6 M HCl) 2 x 5ml
dU-MHistam (3874)	2 dygn före och under insamlingen: Natriumkromoglikatpreparat	2 dygn före och under insamlingen: Ost, yoghurt, rödvin och surkål	Saltsyra (6 M HCl) 2 x 5ml
dU-Oksal (2421)	Inga läkemedel som ska undvikas.	2 dygn före och under insamlingen: Rödbeta, pepparrot, spenat, sparris, te, choklad, tomat, gurka, C-vitaminpreparat över 2 g/dygn	Saltsyra (6 M HCl) 2 x 5ml
Du-Uraat (2883)	Inga läkemedel som ska undvikas.	Inga näringsämnen som ska undvikas.	NaOH 5% 10 ml

Provtagningsmaterial

- Urininsamlingskärl 1–2 st., engångsmuggar
- Konserveringsmedel 10 ml (2x5 ml) 6mmol/l HCl/Saltsyra
- Konserveringsmedel dU-Uraat 5% NaOH

Provtagning

Under insamlingen ska man se till att urin inte går till spillo i samband med tarmtömning. Insamlingen ska inte utföras under menstruation. Insamlingen inleds t.ex. på morgonen kl. 6:00 och avslutas följande morgon kl. 6:00.

Denna anvisning returneras tillsammans med provet försett med följande uppgifter:

Namn: _____ Personbeteckning: _____

1. INSAMLINGENS INLEDNING

- Urinblåsan töms. Detta urin tas inte tillvara.
- Anteckna exakt klockslag, med en minuts noggrannhet.

datum _____ kl. _____

2. INSAMLING AV URIN

- All urin som avsöndras under 24 timmar tas tillvara. Hälften av konserveringsmedlet (5 ml) tillsätts till det första partiet urin. Resten av konserveringsmedlet (5 ml) tillsätts på kvällen under insamlingsdagen.
- Om urin avsöndras mycket lite (1 dl eller mindre), tillsätts inte den andra delen av konserveringsmedlet.
- Insamlingskärlet blandas efter varje tillsatt parti urin.

3. AVSLUTNING AV INSAMLINGEN

- Urinblåsan töms i insamlingskärlet den sista gången exakt 24 timmar efter att insamlingen inletts. Detta är den sista partiet urin som samlas in.
- Torka utsidan av kärlet.
- Anteckna exakt klockslag, med en minuts noggrannhet.

datum _____ kl. _____

Förvaring och transport

OBS!

Konserveringsmedlet är **hälsovådligt för människan vid förtäring, vid hudkontakt och vid kontakt med ögonen.**

Vid kontakt, skölj huden omedelbart med rikliga mängder vatten. Vid förtäring av kemikalien, skölj munnen med vatten och drick sedan

Insamlingskärlet förvaras stängt och svalt (2 – 8 °C), skyddat mot ljus under hela insamlingstiden. Provet får inte frysa. **Insamlingskärnen levereras till laboratoriet vid rumstemperatur snarast möjligt, under provtagningsdagen.**

(dU-Uraat -insamling förvaras vid rumstemperatur under hela insamlingstiden).