

# Provtagning Anabola androgena steroider

## Bakgrund och syfte

Rutinen beskriver förfarandet vid provtagning avseende anabola androgena steroider (AAS). Provtagningen syftar finna klara tecken på användning av AAS. Analys av prover sker på Karolinska universitetslaboratoriet. I metoden detekteras: Testosteron, Epitestosteron, Oxymesteron samt metabolit/er till Metandienone, Nandrolone, Stanozolol, Oxymetolon, Mesterolone, Oxandrolon, Trenbolon, Metenolon, Drostanolon, Boldenon, DHCMT (Dihydroklorometyltestosteron), Metyltestosteron.

## Förberedelser

Specifika rör, remisser och kuvert ska användas och behöver beställas från Karolinska sjukhusets webbutik.

För att använda webbutiken behöver mottagningen finnas anmäld som kund. Anmälan går att göra via denna länk: [Anmälan till webbutiken](#).

Webbutiken nås via denna länk:

<https://www.karolinska.se/vard/funktion/funktion-medicinsk-diagnostik-karolinska/vardgivare/universitetslaboratoriet/Webbutik-bestall-provmateriel-mm/>

Följande material ska beställas:

- Skickekuvert för Drogtest (Artikelnummer: 9005)
- Drogteströr urin, gul skruvkork (Artikelnummer: 9101)
- Transporthylsa för urinprov m.fl. (Artikelnummer: 9103)
- Remiss Missbruksmedel med förtryckt beställaridentitet (Artikelnummer: 8008)

## Utförande

- Patienten lämnar övervakat urinprov
- Fyll röret till max 1 cm från övre kanten. Provvolymer under 5 ml underkänns och analysen avvisas.
- Fyll i pappersremiss med:
  - Patientuppgifter
  - Remittent med yrkestitel samt signatur
  - Provtagningsstid
  - Fyll i punkten ”U-Anabola androgena steroider” under rubriken ”Önskade multianalyser i urin (gul etikett)”
- Klistra den gula etiketten märkt ”Urin” från baksidan av pappersremissen på röret
- Stoppa röret i det förtryckta plastkuvertet och posta

## Transport

Efter provtagning ska provet skickas direkt för analys. Om transport till lab. inte sker samma dag så ska provet förvaras i kyl. Provet skickas måndag-torsdag med A-post. Transport kan ske utan kyla.

## Provsvar

Svaret kommer ca 1 vecka efter provtagningsdatum via papper och ska sedan skannas in i patientens journal

## Tolkning av provsvar

<i>Referensintervall</i>	Gränsvärde	
	Screening	Verifiering
	Screening	Verifiering
Testosteron	*Bedöms som positivt om kvoten testosteron/epitestosteron är över 10	*Bedöms som positivt om kvoten testosteron/epitestosteron är över 10
Boldenon	30 µg/L	30 µg/L
Nandrolon	15 µg/L	15 µg/L
Övriga steroider	10 µg/L	10 µg/L

### Kostnad för analys

1556,13 kr

### Källförteckning

[- Karolinska Universitetssjukhuset](#)

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** RH Mini-Maria

**Innehållsansvar:** Erika Kaspersson, (erika36),  
Verksamhetsutvecklare

**Godkänd av:** Agneta Lindkvist, (agnjo28), Områdeschef, Lena  
Stenfeldt, (lenst48), Områdeschef

**Dokument-ID:** RHS10714-711104153-26

**Version:** 2.0

**Giltig från:** 2025-06-05

**Giltig till:** 2027-06-05