

hCG i urin med Acro hCG graviditetstest Patientnära analyser - Instruktion - Hälso- och sjukvård Region Gävleborg

Titel: hCG i urin med Acro hCG graviditetstest Patientnära analyser	Dokumentkategori: Instruktion	Omfattning: Hälso- och sjukvård Region Gävleborg
Dokumentägare: Vårdenhetschef KKTm Gävle (processägare)	Dokumentansvarig: Kvalitetsledare Laboratoriemedicin	Beslutsinstans: Vårdenhetschef KKTm Gävle (processägare)
Diarienummer: Ej tillämpligt		Datum för översyn: Se giltigt t.o.m.

Innehåll

1.	Syfte och omfattning	2
2.	Beskrivning av testet	2
3.	Förbrukningsmaterial	2
3.1.	Beställningsinformation	2
3.2.	Förvaring och hållbarhet.....	2
4.	Provtagning	3
5.	Kontroller	3
6.	Utförande	3
7.	Svarsrutiner.....	4
8.	Mätområde	4
9.	Medicinsk bakgrund, referensintervall, interferenser och felkällor	4
10.	Skyddsföreskrifter, miljöaspekter och arbetsmiljörisker	4
11.	Kommunikation och implementering	4
11.1.	Kontaktuppgifter PNA-team.....	4
12.	Medverkande och granskare	4
13.	Referenser	5
14.	Senaste revideringar	5

1. Syfte och omfattning

Dokumentet beskriver hanteringen av snabbtestet Acro hCG Graviditetstest Kasset för bestämning av hCG i urin. Dokumentet är framtaget för användare av snabbtest inom Region Gävleborg.

2. Beskrivning av testet

hCG graviditetstest kasset är en immunokromatografisk snabbtest för kvalitativ detektion av humant koriongonadotropin (hCG) i urin för att i tidigt skede upptäcka graviditet.

3. Förbrukningsmaterial

3.1. Beställningsinformation

Produkt	Förpackningsstorlek	Leverantör	Artikelnummer Proceedo
Graviditetstest hCG Acro kasset 25mIU/L	25 st test	OneMed	1169338

3.2. Förvaring och hållbarhet

Kitet ska förvaras vid 2–30 °C. Får ej användas efter utgångsdatumet som anges på den förseglade påsen. Testet ska förvaras i den förseglade förpackningen till dess användning. Får inte frysas.

4. Provtagning

Alla typer av urinprover kan användas för analys, men morgonurin rekommenderas. Urinprov tags i ett rent och torrt provtagningskärl. Urinen kan förvaras upp till 48 timmar i kyl. Ytterligare förvaring skall ske vid under -20°C . Tina frysta prover och blanda väl före analys. Rumstemperera alltid urinprover före analys. Centrifugera grumliga urinprover före analysering.

5. Kontroller

En funktionskontroll ingår i testet, ett färgat streck i kontrollområdet (C). Den bekräftar att tillräcklig provmängd har tillsatts med korrekt användarteknik. En klar bakgrund är en inbyggd negativ funktionskontroll. Om en bakgrundsfärg syns i testfönstret och försvårar avläsning kan resultatet vara ogiltigt.

Vid öppning av en ny förpackning – analysera en negativ och en positiv kontroll om möjlighet finns, t.ex. med Liquid QC Dipstrip (kontrollerna som används till Clinitek) för att säkerställa korrekt testprestanda.

6. Utförande

Låt påsen anta rumstemperatur innan den öppnas, när testet tagits ur påsen bör det användas så snart som möjligt.

Placera kassetten på en ren plan yta. Håll engångspipetten som medföljer kitet rakt över kassetten och dispensera 3 droppar rumstempererad urin i provbrunnen (S). Undvik luftbubblor.

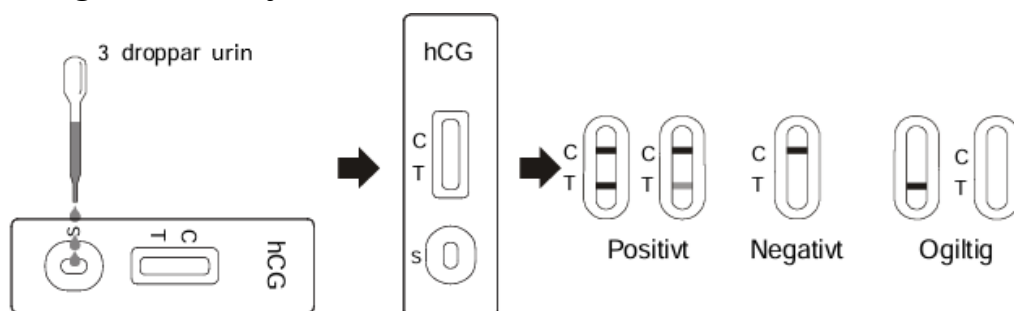
Avläsning

Avläsning sker efter 3 minuter. Vid låga hCG-koncentrationer kan det förekomma ett svagt streck i testområdet (T) efter en längre tid. Resultatet ska därför inte tolkas efter 10 minuter. Strecket för tekniskt godkännande (C) i kontrollområdet måste synas för godkänt test.

Positivt: Två streck, ett vid C och ett vid T visar att provet innehåller 25 IU/L eller mer hCG.

Negativt: Endast ett streck vid C visar att provet innehåller mindre än 25 IU/L.

Ogiltigt: Testresultatet är ogiltigt om ingen kontrollinje visas vid C. **Analysera om provet om ingen kontrollinje ses.**



7. Svartsrutiner

Besvaras positivt eller negativt.

8. Mätområde

> 25 IU/L

9. Medicinsk bakgrund, referensintervall, interferenser och felkällor

Se [Provtagningsanvisning U-hCG \(PNA\) - Instruktion - Hälsa- och sjukvård Region Gävleborg](#)

10. Skyddsföreskrifter, miljöaspekter och arbetsmiljörisker

Alla prover ska betraktas som potentiellt farligt material och hanteras som smittförande material. Testen kasseras i smittförande avfall.

11. Kommunikation och implementering

Dokumentet finns publicerat på samlad sida för PNA-metoder på Samverkanswebben ([Patientnära analyser - Dokument och länkar - Region Gävleborg](#)).

Kvalitetssamordnare inom hälsa- och sjukvården utses som extra uppföljare för dokumentet och ansvarar för att uppdateringar i dokumentet kommuniceras inom berörda verksamhetsområden.

Denna instruktion får inte brytas ner på underliggande nivå utan samråd med dokumentansvarig.

11.1. Kontaktuppgifter PNA-team

Hemsida: [Patientnära analyser - Region Gävleborg \(regiongavleborg.se\)](http://regiongavleborg.se)

PNA-support: Ring 026-15 76 48 eller skicka mejl till pna.lm@regiongavleborg.se
PNA-supporten är öppen vardagar 8.00–16.00.

12. Medverkande och granskare

Dokumentet har tagits fram av Laboratoriemedicins PNA-team.

13. Referenser

1. ACRO hCG Graviditetstest Kasset (Urin), bipacksedel, REF FHC-102 (14601890700, 2023-10-31)

Dokument ID	Dokumentnamn	Plats
09-886242	Provtagningsanvisning U-hCG (PNA) - Instruktion - Hälsa- och sjukvård Region Gävleborg	Platina

14. Senaste revideringar

Datum	Revisionsnr	Ändring
2026-04-13	1	Nytt dokument utifrån uppdaterad dokumentstyrning, ersätter dok 09-687617. Ändrat fabrikat från Unistep till Acro.