


Provtagningsanvisning Direkt antiglobulintest - Instruktion - Hälso- och sjukvård Region Gävleborg

Titel: Provtagningsanvisning Direkt antiglobulintest	Dokumentkategori: Instruktion	Omfattning: Hälso- och sjukvård Region Gävleborg
Dokumentägare: Vårdenhetschef KKTM Gävle	Dokumentansvarig: Kvalitetssamordnare TM	Beslutsinstans: Vårdenhetschef KKTM Gävle
Diarienummer: Ej tillämpligt		Datum för översyn: Se giltigt t.o.m.

Direkt antiglobulintest

Alternativa sökord	DAT
Remiss	Remiss Blodcentralen
Provtagning	<p>ID-kontroll utförs enligt SOSFS 2009:29</p> <p>7 mL EDTA-rör, lila propp</p>  <p>Kan tas kapillärt: 500 µl EDTA-rör, lila propp</p> <p>Ange provtagningsdatum och tid. Ange datum och klockslag för önskad svarstid.</p>
Förvaring/transport	<p>Prov kan förvaras i rumstemperatur i väntan på transport. Provetets ålder vid analys får vara högst 5 dygn. Provet ska snarast lämnas till blodcentralen eller sändas med nästa ordinarie transport. Prov kan transporteras i 4–25 °C.</p>
Analyserande laboratorium	<p>Rutinmässigt analyseras DAT på Klinisk kemi och transfusionsmedicin i Gävle. Klinisk kemi och transfusionsmedicin i Hudiksvall gör endast DAT på spädbarn, akut DAT eller vid svår transfusionsreaktion.</p>
Referensintervall	Ej tillämpligt
Svarstid	<p>Akut DAT svaras ut inom 1 timme i Gävle och Hudiksvall. Prov från Bollnäs skickas till Gävle, svarstid 3 timmar. Rutinprov DAT svaras ut inom 24 timmar. Vid positiv DAT kontaktas beställare och prov skickas för vidare utredning till Blodcentralen Uppsala. Vid positiv DAT på spädbarn kontaktas beställare för information om moderns antikroppsläge och eventuell provtagning.</p>
Ackrediterad	Ja
Efterbeställning	Kan inte efterbeställas
Patientinformation	Ej tillämpligt

Biobanksprov	Nej
Kommentarer/övrig upplysning	Tidigare benämning Coombs direkta prov. DAT utförs i regel tillsammans med blodgruppering då positiv DAT är av betydelse för val av förenlighetsprovning.
Medicinsk bakgrund/indikation	Med Direkt antiglobulintest påvisas antikroppar/komplement som i patientens blodcirkulation bundits till erythrocytens yta. Vid positiv direkt antiglobulintest kan analysen utvidgas till att påvisa antikroppar av IgG, IgA och IgM-klass samt komplementfaktor C3c och C3d som in vivo bundits till erythrocytens yta. Vid positiv DAT (ej spädbarn) med negativ antikroppsscreening är BAS-test tillämpbar.

Kommunikation och implementering

Dokumentet finns publicerat på samlad sida för provtagningsanvisningar på Samverkanswebben ([Provtagningsanvisningar - Region Gävleborg](#)).

Vid behov av kommunikering om ändringar i dokumentet utses relevanta kvalitetssamordnare som extra uppföljare på dokumentet. Dessa ansvarar sedan för att ändringarna kommuniceras inom berörda verksamhetsområden.

Medverkande och granskare

Dokumentet är framtaget i samarbete med och granskat av transfusionsmedicinsk samordnare och medicinskt ansvarig/sakkunnig person.

Senaste revideringar

Datum	Revisionsnr	Ändring
2026-06-08	1	Nytt dokument p.g.a. ny dokumentstyrning, ersätter 09-63964. Strukturerat om texten så att den följer senaste mall för provtagningsanvisning.