

## Pt (U) - Cortisol (ikke-konjugeret)

Stofhastighed (nmol/døgn)

NPU 14 495; Frit cortisol; Frit kortisol

<b>Indikation</b>	Mistanke om primær eller sekundær hyperfunktion af binyrebarken (fx Cushings syndrom eller ektopisk ACTH-produktion).
<b>Patientforberedelse</b>	Instruktion i korrekt opsamling af døgnurin. Der findes en særlig patientvejledning.
<b>Prøvemateriale</b>	Døgnurin
<b>Analysemateriale</b>	5 ml velblandet døgnurin Angiv diuresen, samt start- og sluttidspunkt for opsamlingsperioden.
<b>Forsendelse</b>	Urin med almindelig post
<b>Laboratorium</b>	Klinisk Biokemisk Afdeling, Ålborg Sygehus
<b>Referenceinterval</b>	37 - 341 nmol/døgn Der findes særlige referenceintervaller for børn
<b>Fortolkning</b>	En forhøjet værdi tyder på Cushings syndrom, mens et normalt resultat gør denne diagnose usandsynlig. Denne analyse, snarere end P-Cortisol, bør være første valg ved mistanke om syndromet. Analysen egner sig ikke til påvisning af binyrebarkinsufficiens.

Revideret: 29-03-2011

