

## P - Thyroxinbindingskapacitet (T4 uptake)

Relativ stofkoncentration

NPU 27 337; T4 uptake

<b>Indikation</b>	Udredning af thyreodealidelse og som behandlingskontrol.
<b>Prøvemateriale</b>	Blod i lithium-heparinglas eller i glas uden antikoagulans (tørglas)
<b>Analysemateriale</b>	1 ml plasma eller serum
<b>Forsendelse</b>	Afpipetteret plasma serum med almindelig post
<b>Holdbarhed</b>	3 døgn ved 20°C; 8 døgn ved 4°C; 3 mdr. ved -20°C
<b>Laboratorium</b>	Klinisk Biokemisk Afdeling, Regionshospitalet Randers
<b>Svartid</b>	Samme dag
<b>Referenceinterval</b>	0,8 – 1,30
<b>Fortolkning</b>	<p>Værdier over referenceområdet tyder på forøget T4 bindingskapacitet, enten som følge af forhøjet bindingsprotein (f.eks. ved graviditet eller brug af p-piller) eller som følge af hypothyroidisme (lav T4).</p> <p>Værdier under referenceområdet tyder på nedsat T4 bindingskapacitet, enten som følge af reduceret bindingsprotein eller som følge af hyperthyroidisme (høj T4).</p>
<b>Bemærkninger</b>	Analysen måler de frie bindingspladser på Thyreoglobulin (TBG), præalbumin og albumin. Svaret afgives som en relativ værdi i forhold til det normale antal bindingspladser.

Godkendt: 09-08-2010

