

1.2. 2016

Vážená paní doktorko, vážený pane doktore,

sdělujeme Vám, že jsme na Oddělení laboratorní medicíny zavedli novou unikátní metodu k přesné a správné diagnostice Gravesovy nemoci.

## **Stimulační protilátky proti TSH receptoru (TSI)**

Hypertyreóza postihuje 35 miliónů osob na celém světě. Nejčastější příčinou je Gravesova nemoc. Její diagnostika je obvykle založena na starších typech stanovení protilátek proti TSH receptoru (TRAK)ů, které však stanovují jak stimulující tak blokující protilátky. Přitom blokující protilátky vedou naopak k hypotyreóze. Stanovení TSI je tak první přesný a správný test, který detekuje pouze stimulační protilátky proti TSH receptoru.

Indikace k vyšetření: Gravesova nemoc – diagnostika, diferenciální diagnostika a monitorování terapie, potvrzení Gravesovy oftalmopatie, predikce neonatální hypertyreózy

Vydávání výsledků: 1xdenně, lze i STATIM (vyšetření trvá 65 min)

Doporučený způsob odběru materiálu: sérum (lze i He-Li plasma)

Podrobnější informace o vyšetřeních v celé škále laboratorní medicíny naleznete na našich webových stránkách.

Těšíme se na další spolupráci s Vámi a přejeme krásné prožití zimních měsíců

kolektiv OLM