

Schildklieraandoening: tricyclische antidepressiva

480

Normaalwaarden schildklierhormonen: TSH: 0,5-3,9 mU/l, T4: 64-154 nmol/l, vrijT4: 9-24 pmol/l, T3: 1,1-3,0 nmol/l, vrijT3: 3,5-6,5 pmol/l.

Bron	Bewijs	Effect
Toxicol Appl Pharmacol 1998;149:127-135.	Review	TCA's kunnen T4 en T3 spiegels verlagen. Dit effect is echter alleen in vitro aangetoond. De therapeutische respons van antidepressiva kan door schildklierstoornissen worden beïnvloed.
IB-tekst, Tryptizol (amitriptyline) (20-09-01) e.a.* ¹		<u>Waarschuwing</u> : voorzichtig doseren alsmede regelmatige en strenge controle is noodzakelijk bij hyperthyreoïdie.
IB-tekst, Anafranil (clomipramine) (09-03-04) e.a.* ²		<u>Waarschuwing</u> : voorzichtig doseren alsmede regelmatige controle is noodzakelijk bij hyperthyreoïdie, omdat verergering van cardiale bijwerkingen verwacht kunnen worden ten gevolge van de anticholinerge werking.

*¹ Prothiaden (dosulepine) (10-05-99), Sinequan (doxepine) (26-11-98), Imipramine PCH (15-12-04), Nortrilen nortriptyline) (24-09-94).

*² Ludiomil (maprotiline) (24-05-06).

Opmerkingen:

Risicofactoren	-
Incidentie	-

	Contra-indicatie	Actie	Datum
Beslissing deskundigen	Nee	Nee	23-03-2005

Raadpleeg	Besluit van de projectgroep Contra-indicaties op 23-03-2005: dit is GEEN contra-indicatie. In de registratiedossiers van tricyclische antidepressiva wordt geadviseerd om voorzichtig te zijn bij hyperthyreoïdie, dit kan echter niet worden onderbouwd met de beschikbare literatuur.
-----------	---

Literatuur

- Sauvage MF et al. Relationship between psychotropic drugs and thyroid function. Toxicol Appl Pharmacol 1998;149:127-35.
- IB-teksten Tryptizol, Anafranil, Prothiaden, Sinequan, Imipramine PCH, Nortrilen.
- Farmaco-therapeutisch kompas 2005.