Sospetto clinico di IPOTIROIDISMO: misurazione tT4 (fT4) e cTSH

tT4 <1 ug/dL
(fT4 <12 pmol/L)
cTSH > 0,4 ng/mL

(il 70% dei cani ipotiroidei può avere questo pattern)

tT4 <1 ug/dL
(fT4 <12 pmol/L)
cTSH < 0,4 ng/mL

(il 30% dei cani ipotiroidei può avere questo pattern)

1 < tT4 < 3,5 ug/dL
(12 < fT4 < 24,5 pmol/L)
cTSH < 0,4 ng/mL

Ipotiroidismo escluso nel 98% dei casi

1 < tT4 < 3,5 ug/dL
(fT4 variabile)
cTSH > 0,4 ng/mL

Risultati anomali e di difficile interpretazione in rari casi

**IPOTIROIDISMO
CONFERMATO**

Sintomi di ipotiroidismo
Colesterolemia elevata

EUTIROIDISMO

Rivalutare dopo 2-3 mesi
e contattare un consulente
in endocrinologia del nostro team

NO

SI

Test di stimolazione con
hr-TSH

Procedere con un
trial terapeutico
con ormoni tiroidei
e rivalutare risposta clinica

T4 (post-6h)
<1,5 ug/dL

T4 (post-6h)
>1,5 ug/dL

**EUTHYROID SICK
SYNDROME**