

Stratégie des analyses biologiques proposée pour la Recherche d'un chylothorax

Liquide pleural lactescent ou suspicion clinique :
dosages des Triglycérides et du Cholestérol

Facturation
2,70 €

INTERPRETATION DES RESULTATS

TG LD < 0,50 g/l*
(0,6 mmol/l)
CT LD < 2 g/l
(5,18 mmol/l)

*Chylothorax
peu probable*

0,50 g/l ≤ TG LD ≤ 1,10 g/l †
(0,6 mmol/l < TG LD < 1,24 mmol/l)
CT LD < 2 g/l
(5,18 mmol/l)

Le laboratoire déclenche
un ajout de Lipidogramme sur le liquide
pour recherche de chylomicrons
Envoi vers un laboratoire extérieur

Facturation
18 €

TG LD ≤ 1,10 g/l
(1,24 mmol/l)
CT LD ≥ 2 g/l
(5,18 mmol/l)

*Pseudochylothorax
probable*

TG LD > 1,10 g/l
(1,24 mmol/l)
CT LD < 2 g/l
(5,18 mmol/l)

*Chylothorax
probable*

Bibliographie:

Laurencet et al., Rev Med Suisse 2016; 12:245-9
Emmet et al., Respiratory Medicine 2010; 104:1-8
Oudart et al., Clinical Chemistry 2016; 2:315-319

d'après Laurencet et al.:

* : seuls 3% des chylothorax ont des TG LD < 0,5g/l

† : 15% des chylothorax ont des TG LD entre 0,5g/l et 1,1 g/l