



CR Staff Echo clinique du 27 juin 2025

Animé par Gilles Mangiapan

Expert du G-ECHO : Vincent Ducroq

Présents : 12

Cas 1 : Une balle rebondissante dans une pleurésie. Khady Thiam, Dakar, Sénégal

F 52 ans, pleurésie exsudative récidivante, adressée pour drainage tunnélisé à demeure. Echo : balle rebondissante dans la pleurésie. Un cas similaire avait eu lieu à Mondor il y a quelques années.

Video : https://youtube.com/shorts/c_MXHp8llxw

On évoque une cloison atypique.

Il existe un article récent sur une image équivalente dans une ascite, attribuée à un kyste mésothélial péritonéal, mais peu probable dans la plèvre. ([Unexpected cyst within ascites - POCUS Journal](#) – Ames J. POCUS Journal 2019;4(1):

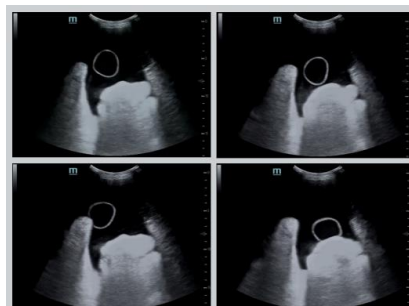


Figure 1. Point of Care Ultrasound of Right Lower Abdominal Quadrant. Four still images captured from the 6 seconds of video recording.

Vincent Ducroq a un cas similaire, mais une image plus petite, proche du diaphragme moins mobile



Laurent Aubertin nous transmet un article vétérinaire sur une image arrondie lors d'une pleurésie d'un cheval, mais dans une pleurésie par ailleurs multicloisonnée. (Johns, I. [Use of thoracic ultrasound to investigate respiratory disease](#). UK-Vet Equine 2020;4(4)106-111)



Figure 7. Hyperechoic pleural fluid and fibrin strands in a horse with pleuropneumonia. Dorsal is to the right in this image.

On retient l'hypothèse d'une image de cloison fibrineuse, prenant un aspect arrondi.

La particularité de ce cas est l'absence de multicloisonnement

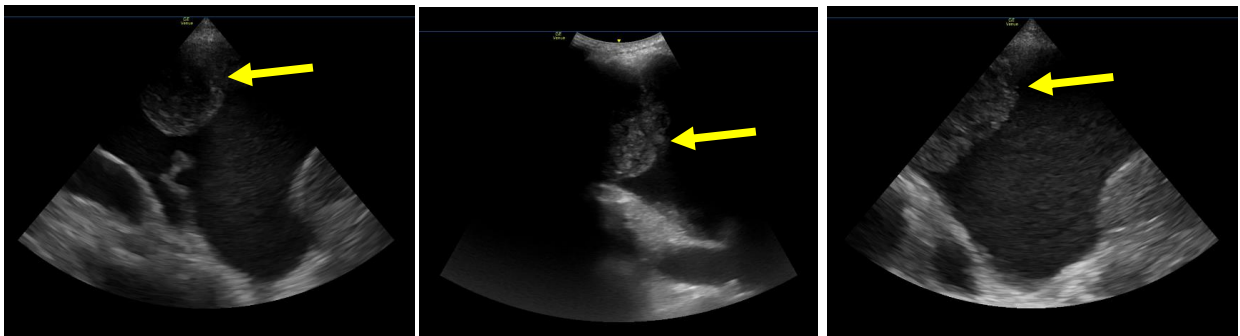
Appel à cas : si vous avez une image équivalente, merci de nous en faire part.

Cas N°2 : image dans une pleurésie. Pierre Brancaléone, La Louvière, Belgique

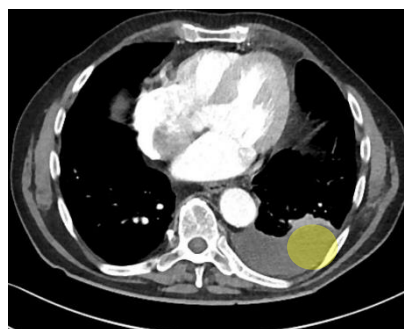
H 90 ans, suivi pour cancer du rectum

Apparition d'une pleurésie

Echo : on retrouve une image tissulaire au contact de la paroi, dans une pleurésie libre et anéchogène : on évoque une lésion métastatique pleurale tissulaire.



En regardant la scanner on peut évoquer une empreinte sur le poumon

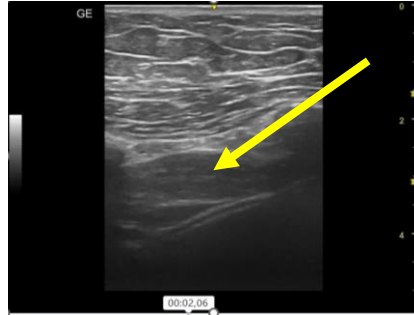


Cet aspect évoque avant tout une image tissulaire d'une masse métastatique pleurale. On pourrait aussi évoquer un caillot intrapleurale, mais dans ce dernier cas, l'aspect est « gélatineux » et mobile avec la respiration.

Cas N°3 : Image fortuite en R2 : Julie Pelletier, Chambéry

Un homme de 44 ans, volontaire sain dans une atelier écho , découverte d'une image en R2 !

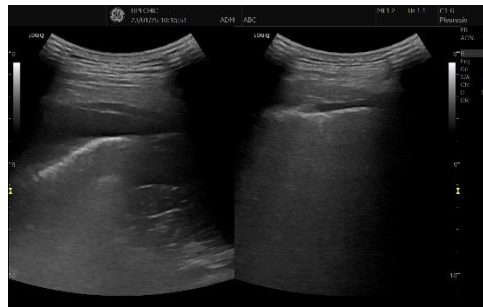
C'est une image sus diaphragmatique, tissulaire, d'allure « molle » avec signes de jonction bien nette et ligne pleuro pulmonaire aérée normale. : <https://youtu.be/U3eO1fAcdhY>



En R2 : image de frange graisseuse épocardique.

On pourrait aussi avoir cette image en postérieur sur une hernie de bochdaleck avec un peu de graisse rétropéritonéale passant dans le thorax

Gilles montre une autre image de liseré graisseux sous pleural lors d'une pleurésie, qui peut être confondu avec une pachypleurite focale : il faut toujours comparer avec l'autre côté.



Cas N°4 : Diaphragme flottant ! Jaber Nemar, Alger, Algérie

Pleurésie + ascite : l'intérêt de cette vidéo est le mouvement diaphragmatique qui semble flotter entre ascite et pleurésie, avec surement un paralysie diaphragmatique et un diaphragme qui suit passivement les variations de pression intrathoracique et intra abdominale.

<https://youtube.com/shorts/GGWIEBO024k?feature=share>



Prochain staff écho clinique : le vendredi 29 aout 2025