

MÉDECINE NUCLÉAIRE

Épreuve de vérification des connaissances pratiques

QUESTION N°1 : Scintigraphie des parathyroïdes

- 1.1 Indication.
- 1.2 Quels sont les traceurs à disposition ? Décrivez leurs intérêts respectifs.
- 1.3 Citez deux protocoles possibles d'acquisition des images.
- 1.4 Quels sont les arguments scintigraphiques en faveur du diagnostic ?
- 1.5 Citez des causes de faux négatifs et de faux positifs.

QUESTION N°2 : Nodule pulmonaire

Découverte au scanner d'un nodule pulmonaire isolé de 15 mm de grand axe axial, chez une femme de 43 ans fumeuse (poids 55 kg).

- 1.1 Quel examen préconisez-vous pour faire le bilan de sa pathologie ? Intérêts ?
- 1.2 Décrire le déroulement de l'examen : préparation, dose injectée, déroulement.
- 1.3 Quel outil de quantification utilise-t-on ? que doit-on contrôler pour assurer une bonne reproductibilité de la quantification ?
- 1.4 Citez des causes de faux positifs.