

Cas cliniques

Dr Eric OUHAYOUN

Dr Pierre PAYOUX

Service de Médecine
Nucléaire Purpan

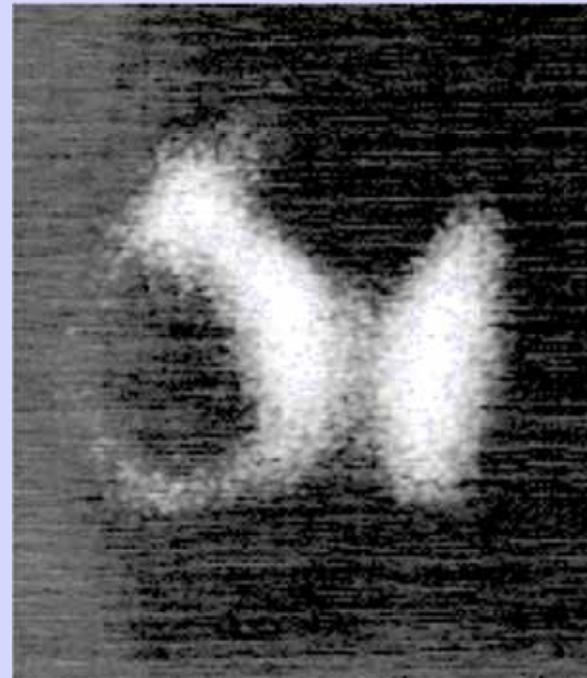
CLINIQUE : Femme de 60 ans présentant un nodule du lobe droit avec nette augmentation de volume récente.

Pas de signes de dysthyroïdie.

BIOLOGIE : TSH = 1,9 mU/l, T4 L = 18 pmol/l



Echographie



Scintigraphie

Nodule froid isolé : kyste thyroïdien bénin.

CLINIQUE : Femme de 30 ans,
exophtalmie. Perte de 8 kg en six
mois, arythmie et tachycardie.

Goitre discret à la palpation.

BIOLOGIE : TSH <0,01 mU/l, T4 L
=30 pg/ml, T3 L =14 pg/ml.



Scintigraphie

Hyperfixation homogène : maladie de Basedow

CLINIQUE : Femme de 85 ans,
pouls à 100 avec arythmie. Pas de signe
oculaire, pas d'amaigrissement. Tremblement
fin des extrémités.

Goître multinodulaire important.

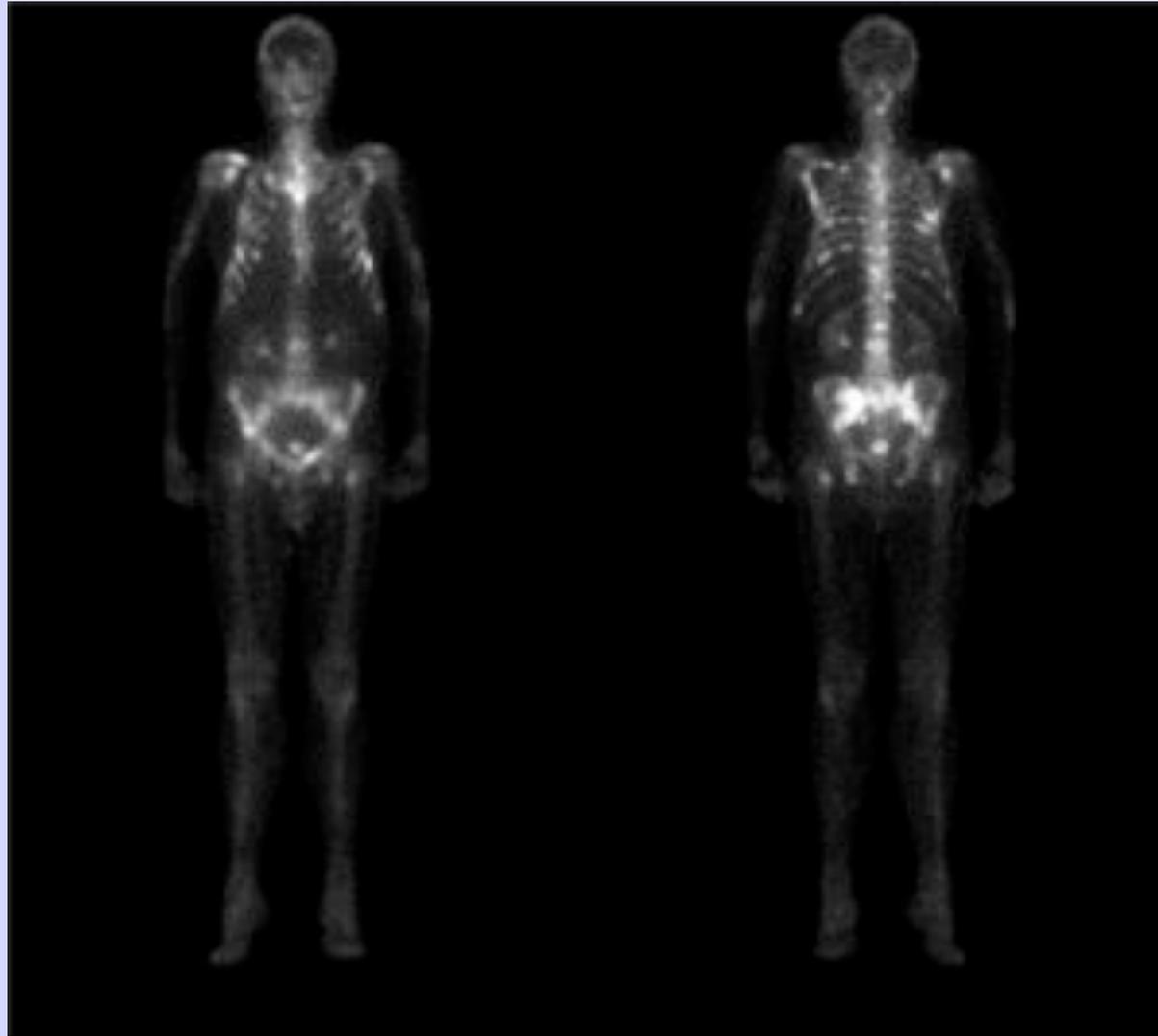
BIOLOGIE : TSH < 0,1 mU/l, T4 L = 40
pmol/l.



Scintigraphie

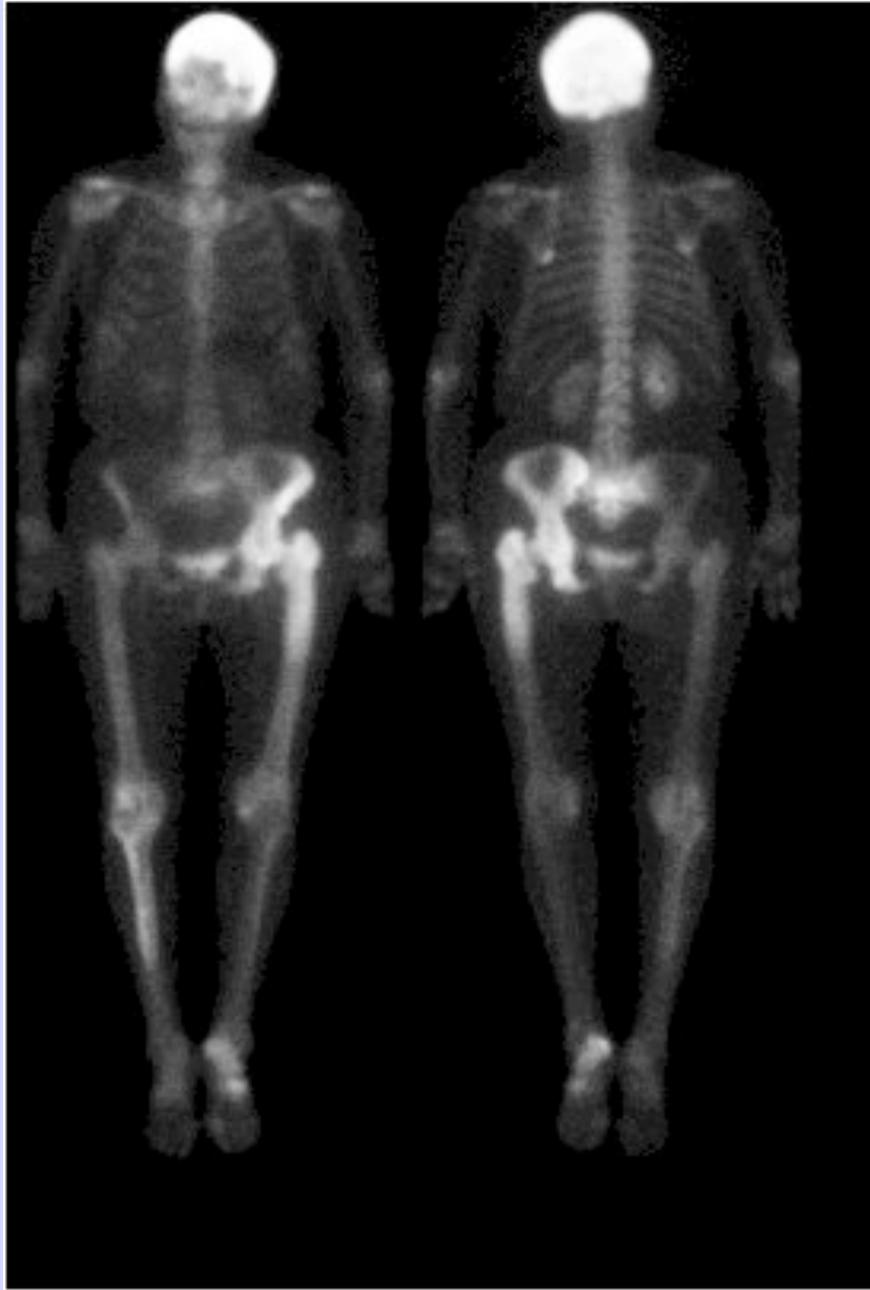
Goitre multihétéronodulaire : traitement par ^{131}I .

Clinique : Evaluation pré-thérapeutique chez un homme de 70 ans porteur d'une néoplasie prostatique



Ostéopathie secondaire diffuse

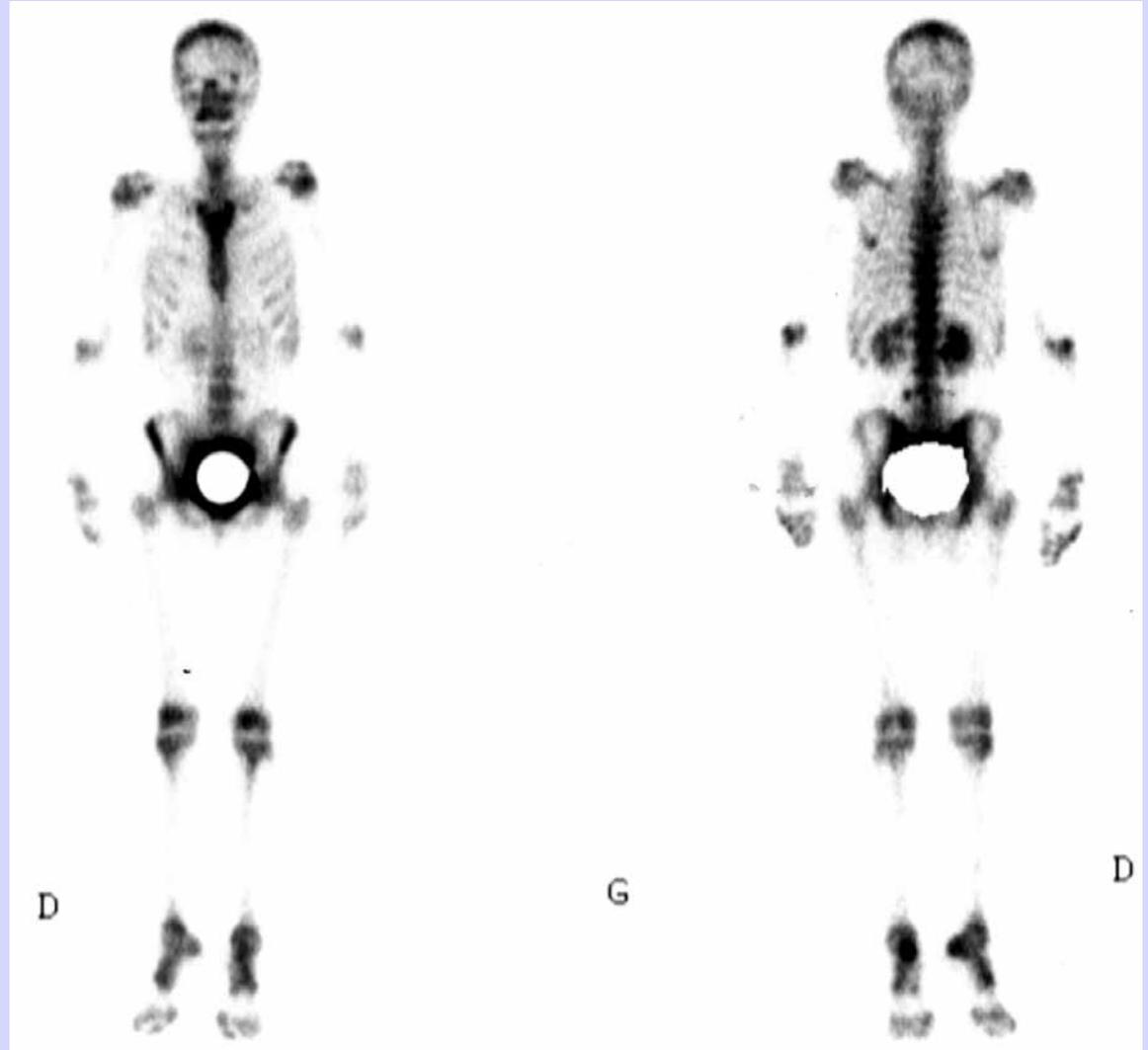
Mme. J., 75 ans, avec sensations vertigineuses évoluant depuis 6 mois.



Maladie de Paget

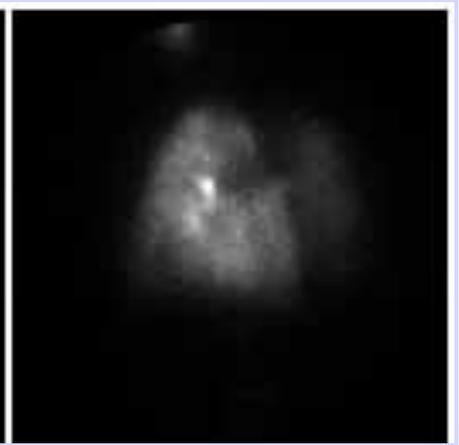
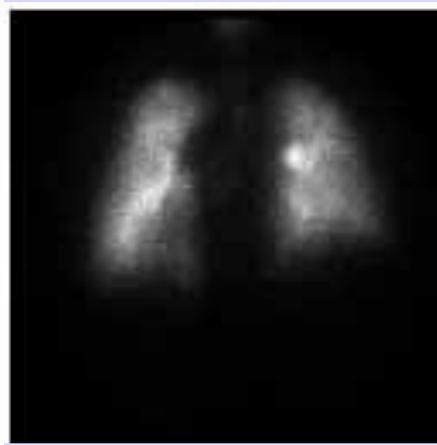
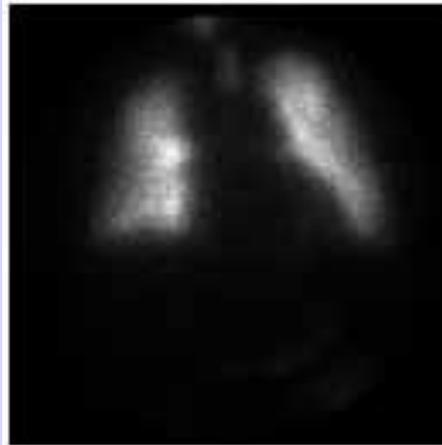
Mlle L... Maryline

- Douleurs dorsales basses
- Radio standard : RAS
- Scintigraphie



Dyspnée

Ventilation

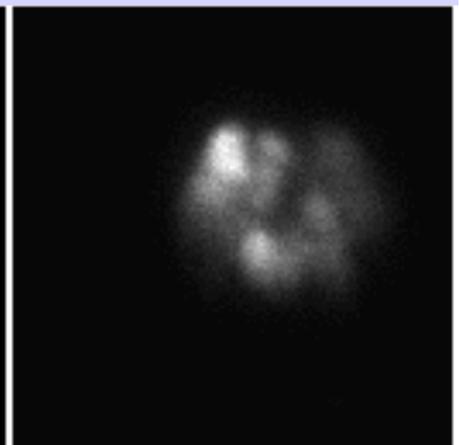
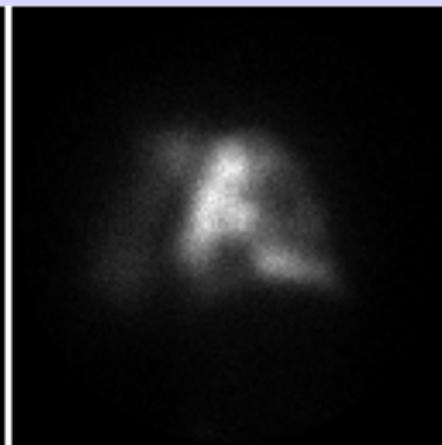
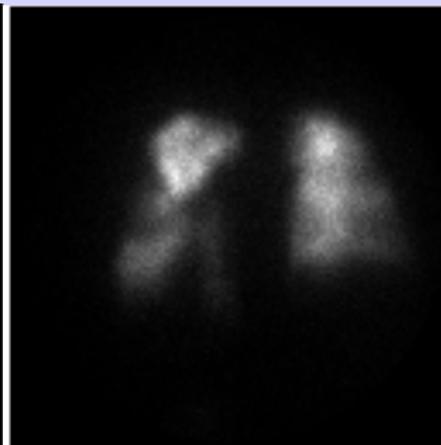
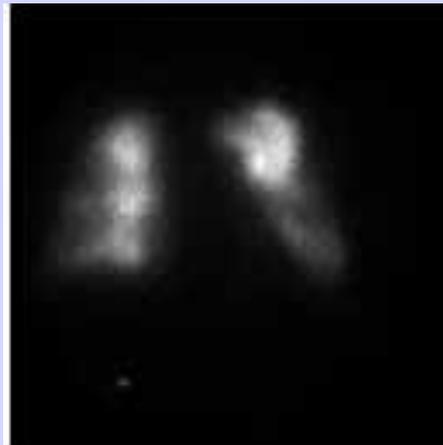


Face ant

Face post

OPD

OPG

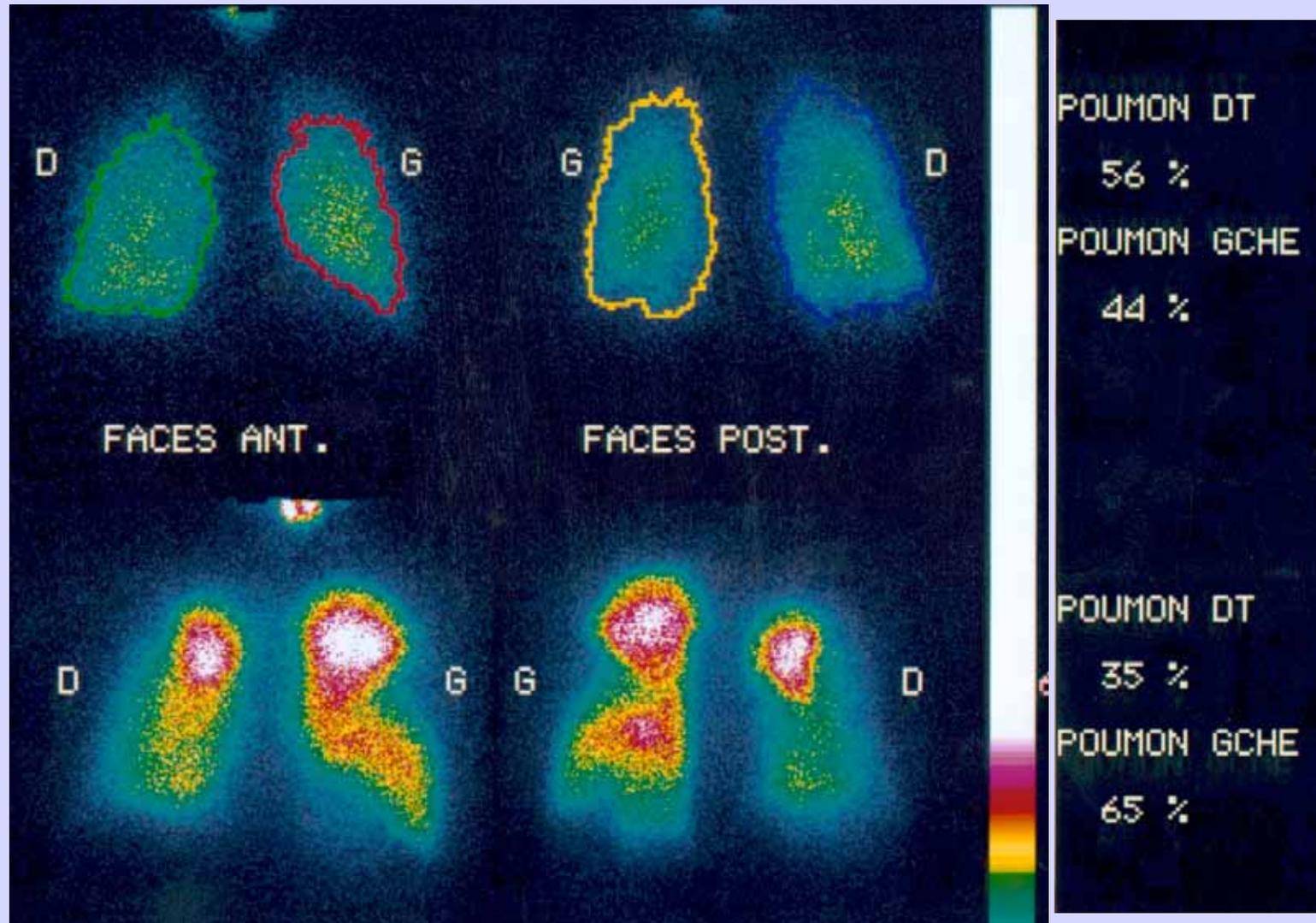


Perfusion

Mr C... 75 ans

- Dyspnée aigüe dans un contexte de phlébite

Vent

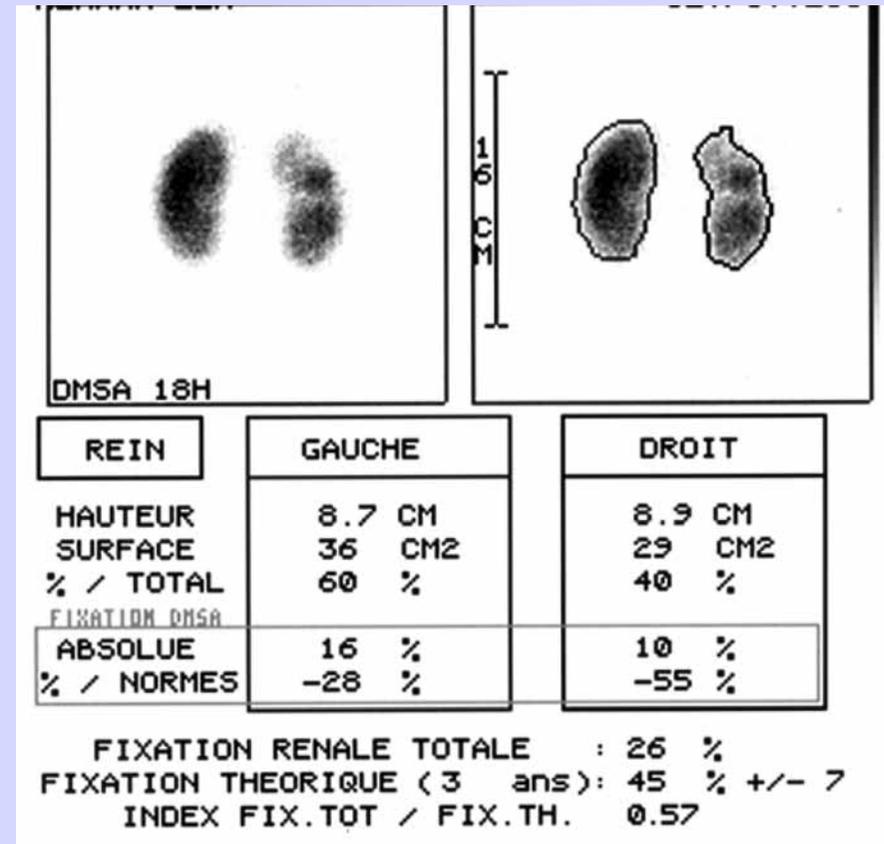
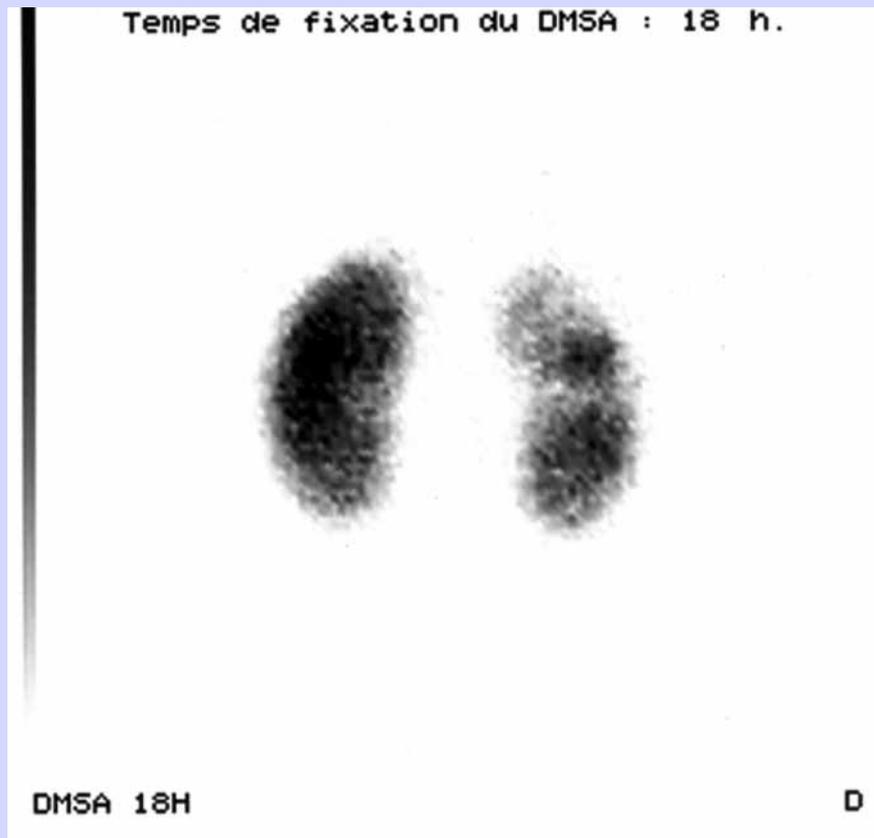


Perf

A.. Lea

- 3 ans
- Tableau d'infection urinaire fébrile
- Echo : Pas de foyer visible

A... Lea

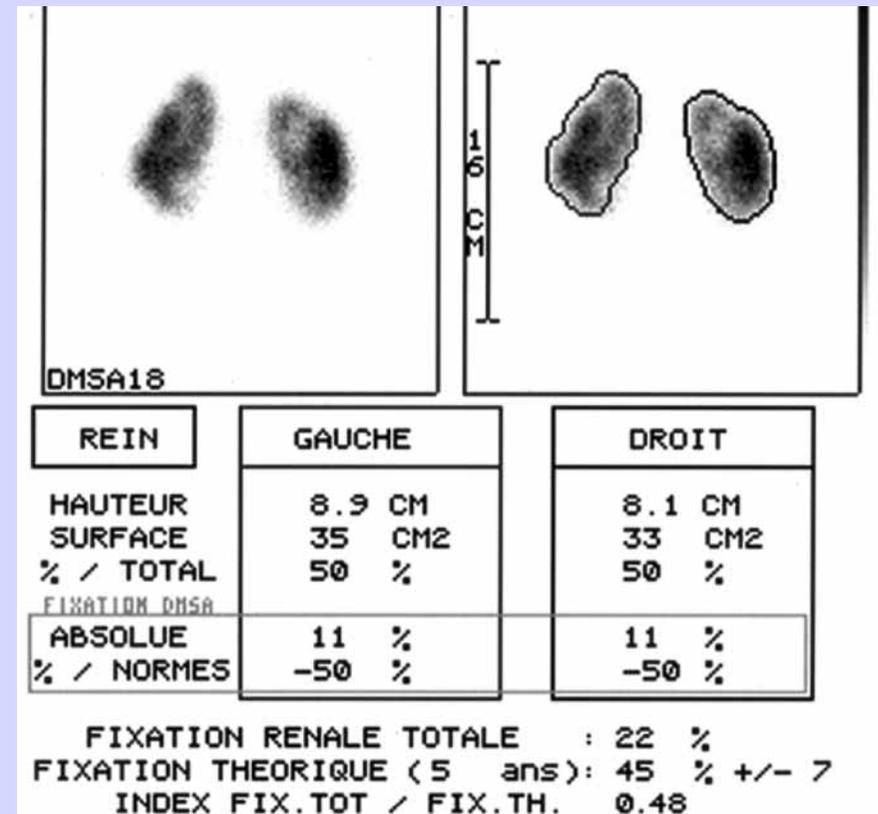
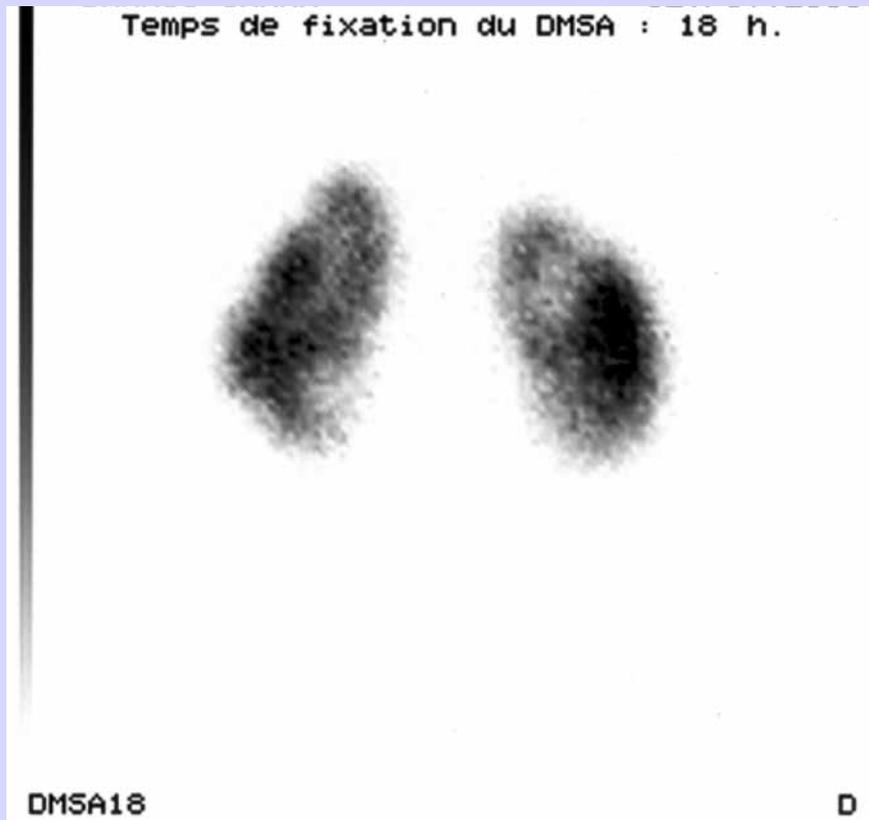


A... Lea

- Traitement antibiotique parentéral
- Prophylaxie
- Bilan à 9 mois :
- > DMSA Normal
- > Pas de séquelles

D... Sarah

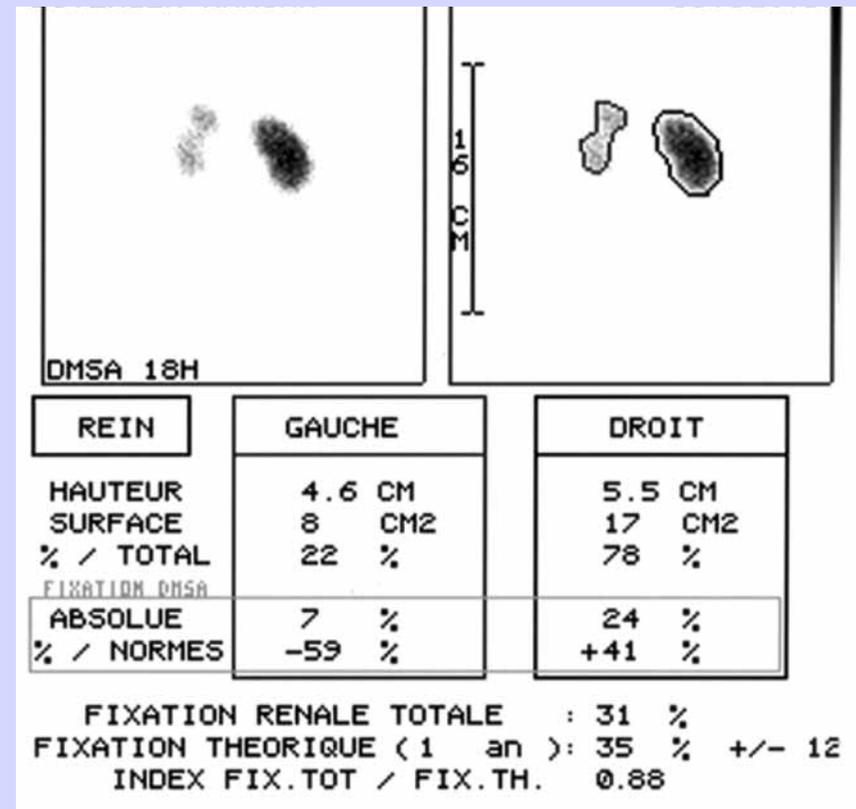
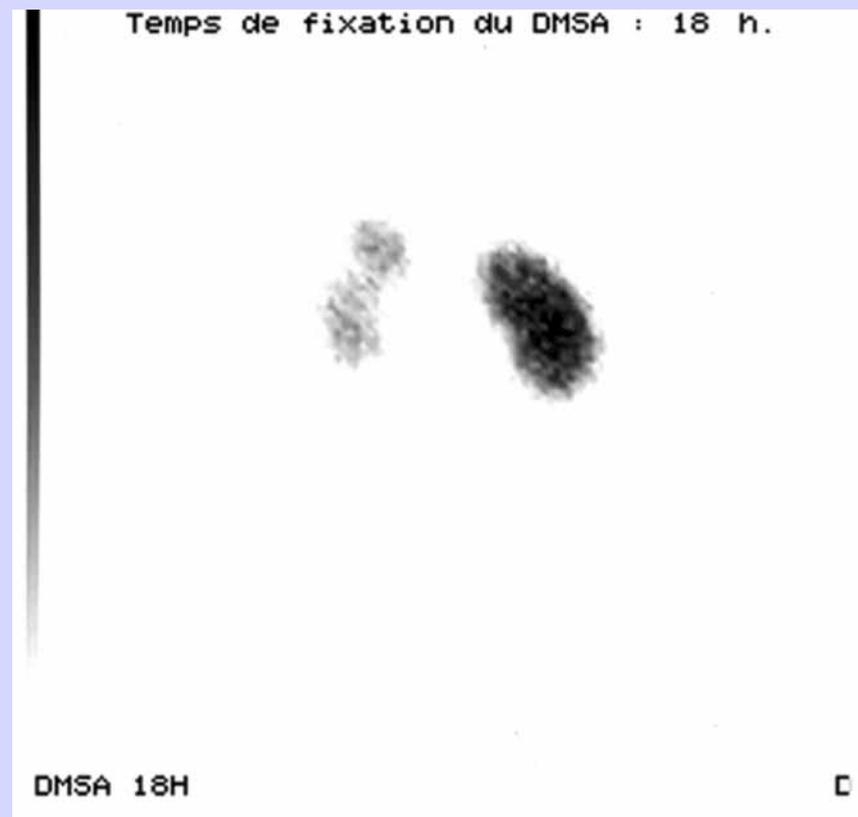
- 1er épisode de PNA chez enfant de 6 ans



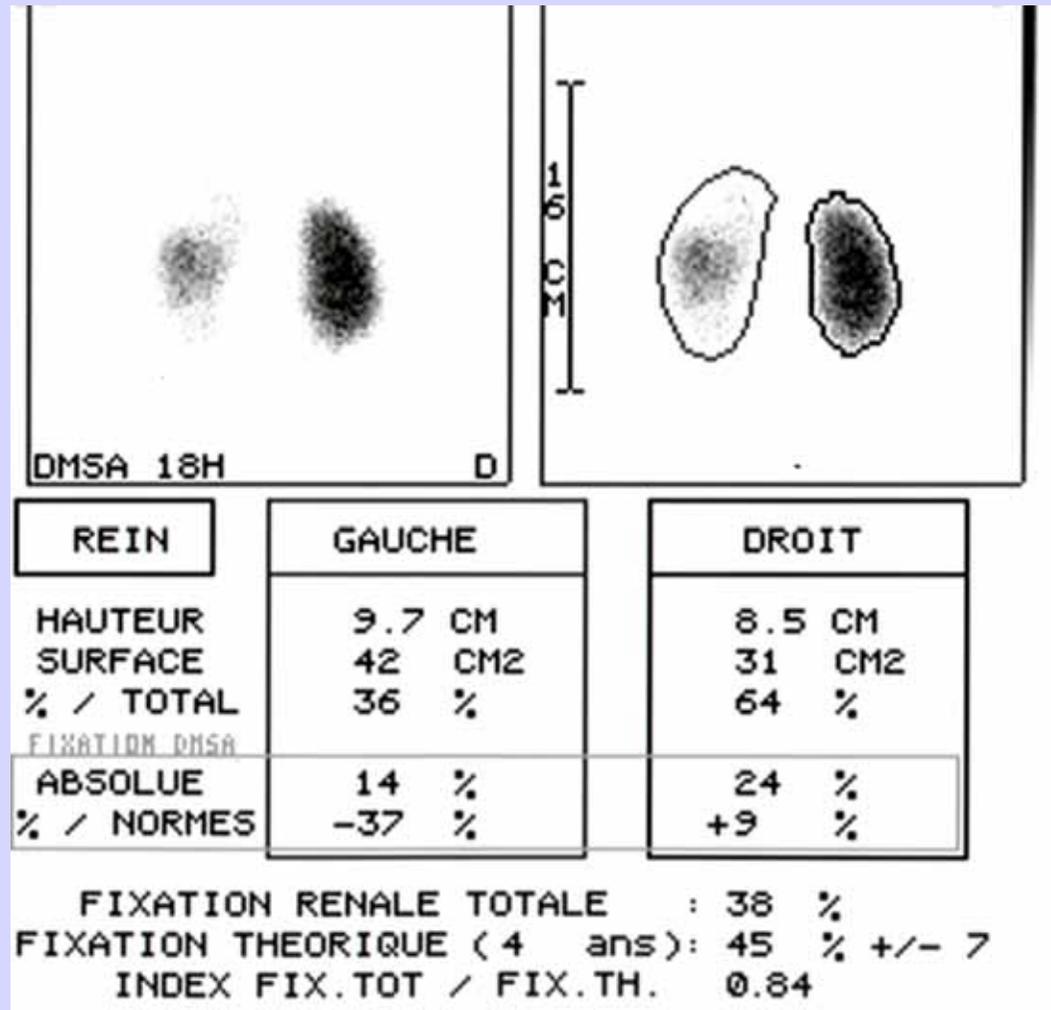
D... Marina

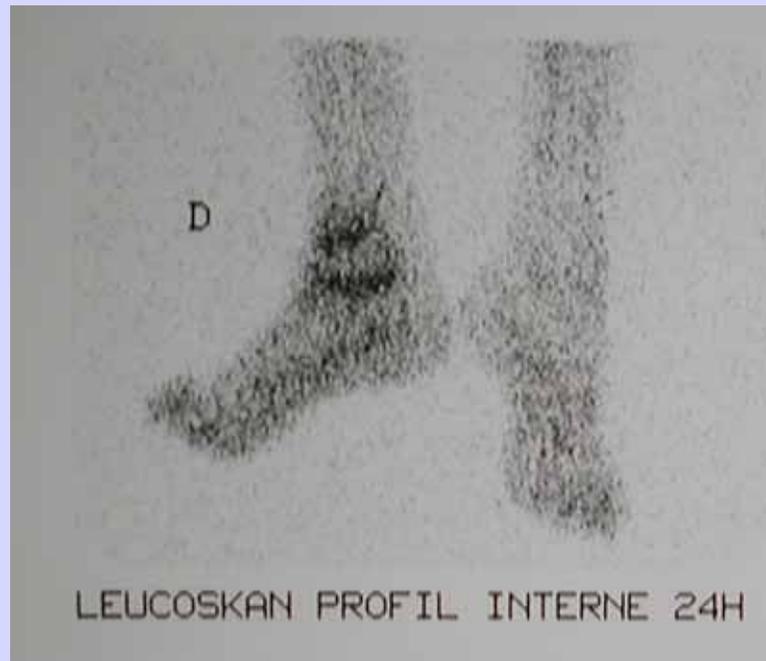
- 1er PNA à 1 mois/2
- Echo normale
- Hypotonie voies excrétrices

D... Marina



B... Romane





Infection d'une prothèse de cheville.
Exploration aux leucocytes marqués