

Cas 1 : Mr G, 58 ans

- Etait suivi à Bruges pour une suspicion de SpA
 - fessalgie gauche récidivante, intense, mécanique : à la marche, aux mobilisations, pas de RN ni de DM
 - Clinique : schoeber 10+1 cm, reste de la métrologie normale, cisaillements des sacroiliaques et sautellement monopodal indolore
 - sensible aux AINS
 - infiltrations locales x2 de la sacro iliaque gauche peu efficaces
 - pas de syndrome inflammatoire (CRP 1 mg/l en 2015 et 2016, 9 puis 5 mg/l en 2020)
 - HLA B27 négatif
 - pas de signe extra articulaire, pas d'atcd familial de RIC
- Discussion d'une mise sous biothérapie en 2016, mais réticence du patient

- Sous Brexin depuis plusieurs mois
- Découverte d'une insuffisance rénale en décembre :
créatininémie 302 $\mu\text{mol/l}$ (clairance MDRD 18 ml/min),
228 $\mu\text{mol/l}$ le 7/05/2020
- arrêt du brexin, légère amélioration sous paracétamol
codéiné et récemment TENS

IRM sacroiliaques et bassin 8.07.2015

Description d'une sacroiliite bilatérale, notamment à gauche (mais sur le versant sacré essentiellement et antérieur, pouvant être secondaire à une atteinte mécanique)

11378786

GENESTE^DOMINIQUE

M

063Y

SAF

COR T2 FS
IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE

A20016931227

08/07/2015-12:18

Se:3

Im:1

Loc: P 23,82



ET: 10

TR: 2300,00 ms

TE: 49,80 ms

Thk: 4,00 mm

Z: 1,0 X

L: 472 W: 945

PL

11378786

GENESTE^DOMINIQUE

M

063Y

SAF

COR T2 FS
IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE

A20016931227

08/07/2015-12:18

Se:3

Im:2

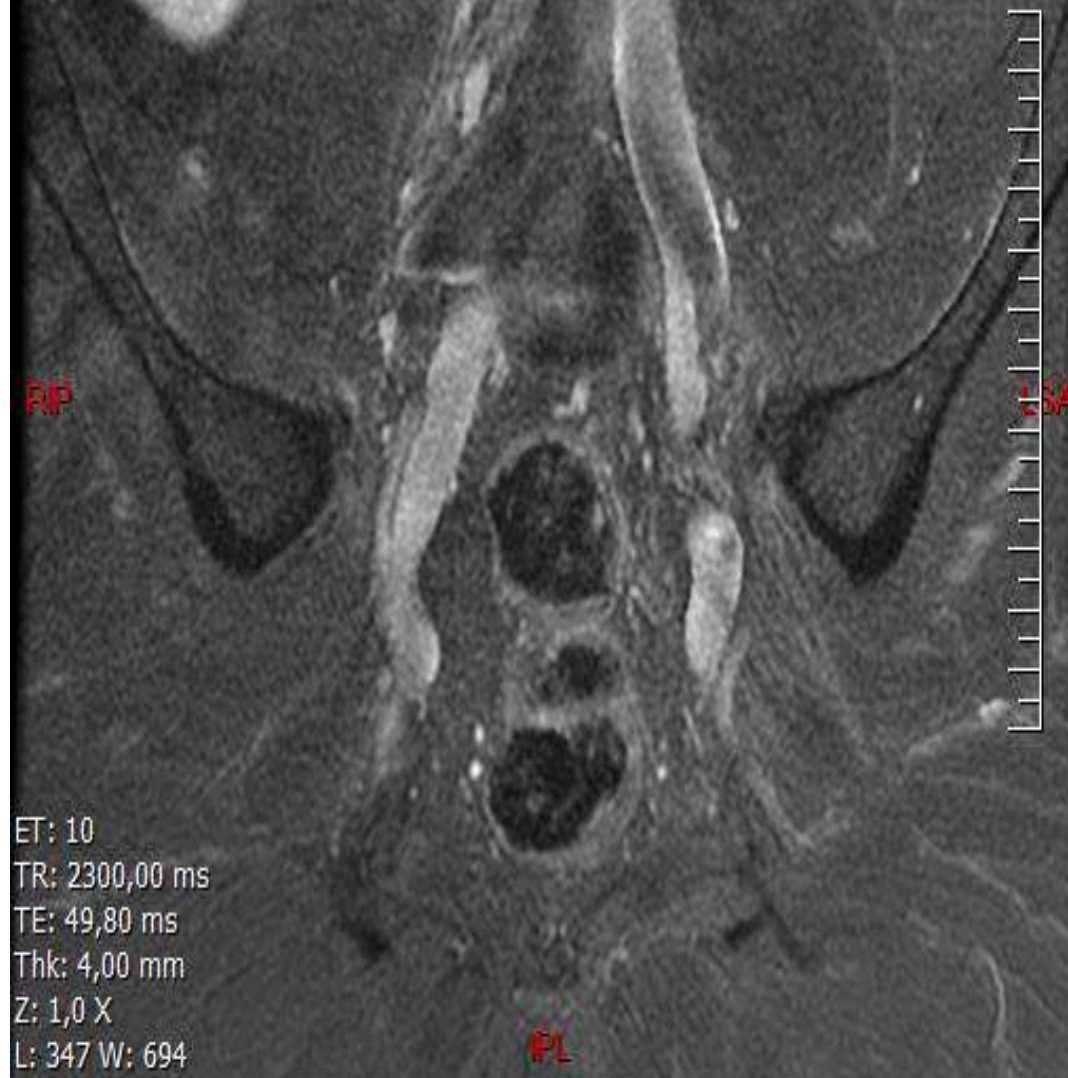
Loc: P 27,59



11378786
GENESTE^DOMINIQUE
M
063Y

SAR

COR T2 FS
IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE
A20016931227
08/07/2015-12:18
Se:3
Im:3
Loc: P 31,36



ET: 10
TR: 2300,00 ms
TE: 49,80 ms
Thk: 4,00 mm
Z: 1,0 X
L: 347 W: 694

11378786

GENESTE^DOMINIQUE

M

063Y

SAF

COR T2 FS
IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE

A20016931227

08/07/2015-12:18

Se:3

Im:4

Loc: P 35,12



ET: 10

TR: 2300,00 ms

TE: 49,80 ms

Thk: 4,00 mm

Z: 1,0 X

L: 342 W: 685

11378786

GENESTE^DOMINIQUE

M

063Y

SAR

COR T2 FS

IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE

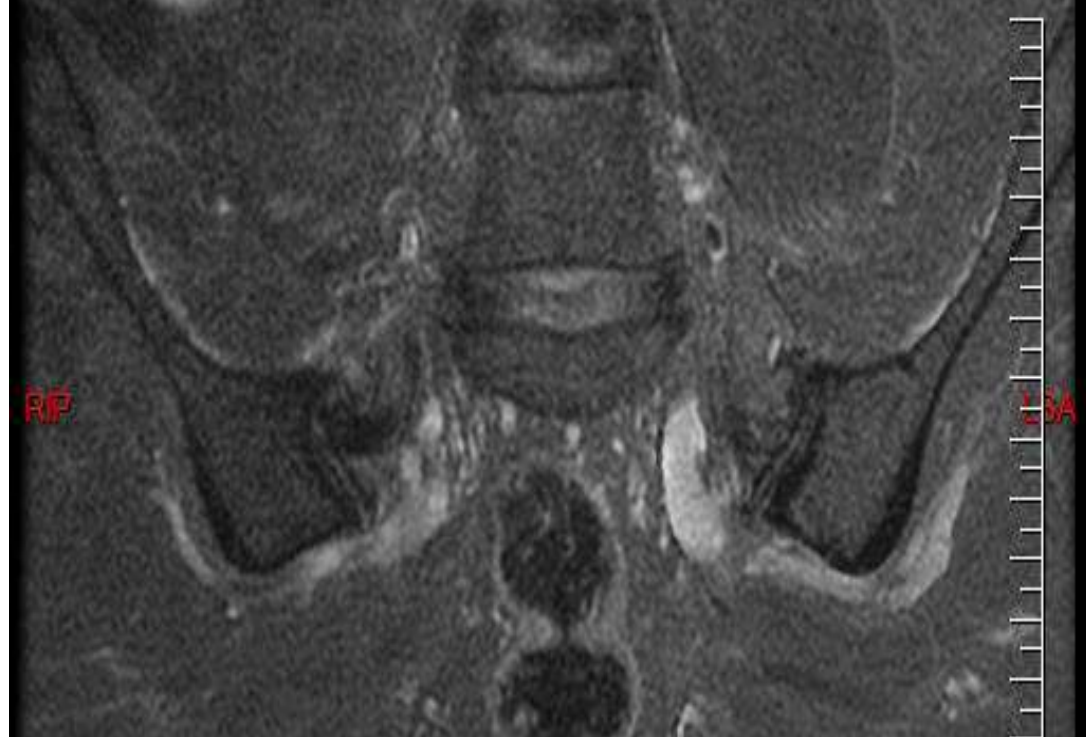
A20016931227

08/07/2015-12:18

Se:3

Im:5

Loc: P 38,89



ET: 10

TR: 2300,00 ms

TE: 49,80 ms

Thk: 4,00 mm

Z: 1,0 X

L: 359 W: 718

PL

11378786
GENESTE^DOMINIQUE
M
063Y

SAR

COR T2 FS
IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE
A20016931227
08/07/2015-12:18
Se:3
Im:6
Loc: P 42,66



11378786

GENESTE DOMINIQUE

M

0637

SAF

COR T2 FS
IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE

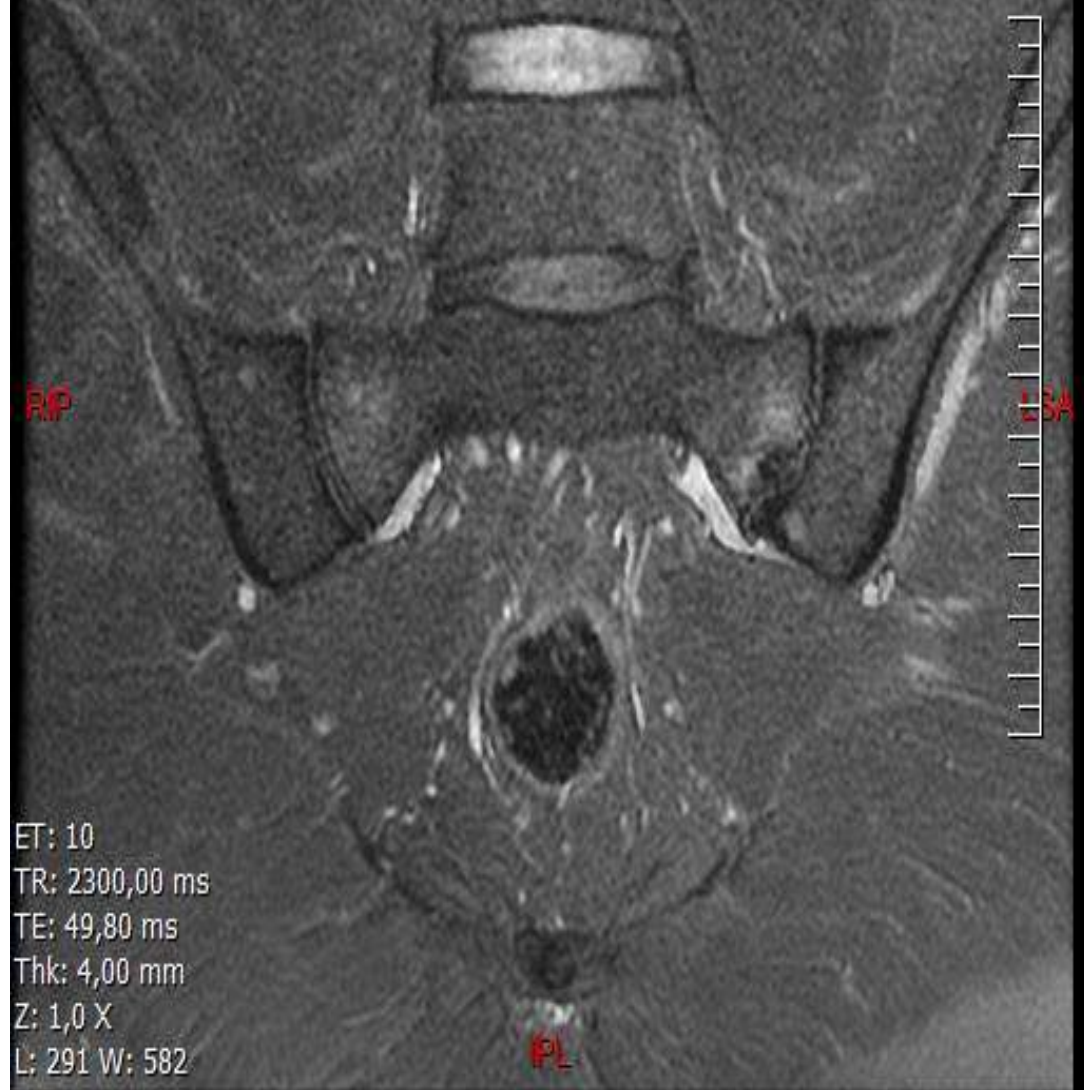
A20016931227

08/07/2015-12:18

Se:3

Im:7

Loc: P 46,42



ET: 10

TR: 2300,00 ms

TE: 49,80 ms

Thk: 4,00 mm

Z: 1,0 X

L: 291 W: 582

11378786

GENESTE^DOMINIQUE

M

0637

SAP

COR T2 FS
IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE

A20016931227

08/07/2015-12:18

Se:3

Im:8

Loc: P 50,19



ET: 10

TR: 2300,00 ms

TE: 49,80 ms

Thk: 4,00 mm

Z: 1,0 X

L: 300 W: 601

PL

11378786

GENESTE^DOMINIQUE

M

0537

SAF

COR T2 FS
IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE

A20016931227

08/07/2015-12:18

Se:3

Im:9

Loc: P 53,96



ET: 10

TR: 2300,00 ms

TE: 49,80 ms

Thk: 4,00 mm

Z: 1,0 X

L: 319 W: 639

11378786

GENESTE^DOMINIQUE

M

0637

SAF

COR T2 FS
IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE

A20016931227

08/07/2015-12:18

Se:3

Im:10

Loc: P 57,72



ET: 10

TR: 2300,00 ms

TE: 49,80 ms

Thk: 4,00 mm

Z: 1,0 X

L: 314 W: 629

11378786

GENESTE^DOMINIQUE

M

0637

SA

COR T2 FS

IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE

A20016931227

08/07/2015-12:18

Se:3

Im:11

Loc: P 61,49



ET: 10

TR: 2300,00 ms

TE: 49,80 ms

Thk: 4,00 mm

Z: 1,0 X

L: 324 W: 648

PL

11378786

GENESTE^DOMINIQUE

M

0637

SAH

COR T2 FS

IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE

A20016931227

08/07/2015-12:18

Se:3

Im:12

Loc: P 65,26



ET: 10

TR: 2300,00 ms

TE: 49,80 ms

Thk: 4,00 mm

Z: 1,0 X

L: 319 W: 638

PL

11378786

GENESTE^DOMINIQUE

M

063Y

SAF

COR T2 FS

IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE

A20016931227

08/07/2015-12:18

Se:3

Im:13

Loc: P 69,02



ET: 10

TR: 2300,00 ms

TE: 49,80 ms

Thk: 4,00 mm

Z: 1,0 X

L: 322 W: 645

11378786

GENESTE^DOMINIQUE

M

063Y

SAH

COR T2 FS

IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE

A20016931227

08/07/2015-12:18

Se:3

Im:14

Loc: P 72,79



ET: 10

TR: 2300,00 ms

TE: 49,80 ms

Thk: 4,00 mm

Z: 1,0 X

L: 324 W: 649

PL

11378786

GENESTE^DOMINIQUE

M

063Y

SAF

COR T2 FS
IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE

A20016931227

08/07/2015-12:18

Se:3

Im:15

Loc: P 76,56

RAF

SA

ET: 10

TR: 2300,00 ms

TE: 49,80 ms

Thk: 4,00 mm

Z: 1,0 X

L: 294 W: 589

PL

11378786

GENESTE^DOMINIQUE

M

063Y

SAH

COR T2 FS
IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE

A20016931227

08/07/2015-12:18

Se:3

Im:16

Loc: P 80,32

RIP

LSA

ET: 10

TR: 2300,00 ms

TE: 49,80 ms

Thk: 4,00 mm

Z: 1,0 X

L: 404 W: 809

IPL

11378786

GENESTE^DOMINIQUE

M

063Y

SAP

IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE

A20016931227

08/07/2015-12:21

Se:4

Im:1

Loc: P 23,82



RIP

SAP

ET: 1

TR: 320,00 ms

TE: 12,00 ms

Thk: 4,00 mm

Z: 1,0 X

L: 622 W: 1245

RPL

11378786

GENESTE^DOMINIQUE

M

063Y

SAR

COR T1

IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE

A20016931227

08/07/2015-12:21

Se:4

Im:2

Loc: P 27,59



ET: 1

TR: 320,00 ms

TE: 12,00 ms

Thk: 4,00 mm

Z: 1,0 X

L: 438 W: 876

11378786

GENESTE^DOMINIQUE

M

063Y

SAR

COR T1

IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE

A20016931227

08/07/2015-12:21

Se:4

Im:3

Loc: P 31,36



ET: 1

TR: 320,00 ms

TE: 12,00 ms

Thk: 4,00 mm

Z: 1,0 X

L: 472 W: 944

SAR

11378786

GENESTE^DOMINIQUE

M

063Y

SAR

COR T1

IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE

A20016931227

08/07/2015-12:21

Se:4

Im:4

Loc: P 35,12



ET: 1

TR: 320,00 ms

TE: 12,00 ms

Thk: 4,00 mm

Z: 1,0 X

L: 465 W: 930

IPL

SA

11378786

GENESTE^DOMINIQUE

M

063Y

SAR

IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE

A20016931227

08/07/2015-12:21

Se:4

Im:5

Loc: P 38,89



ET: 1

TR: 320,00 ms

TE: 12,00 ms

Thk: 4,00 mm

Z: 1,0 X

L: 490 W: 981

IPL

11378786

GENESTE^DOMINIQUE

M

063Y

SAF

IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE

A20016931227

08/07/2015-12:21

Se:4

Im:6

Loc: P 42,66



RP

SA

ET: 1

TR: 320,00 ms

TE: 12,00 ms

Thk: 4,00 mm

Z: 1,0 X

L: 473 W: 947

IPL

11378786

GENESTE^DOMINIQUE

M

063Y

SAP

IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE

A20016931227

08/07/2015-12:21

Se:4

Im:7

Loc: P 46,42



ET: 1

TR: 320,00 ms

TE: 12,00 ms

Thk: 4,00 mm

Z: 1,0 X

L: 471 W: 943

IPL

11378786

GENESTE^DOMINIQUE

M

063Y

SAP

IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE

A20016931227

08/07/2015-12:21

Se:4

Im:8

Loc: P 50,19

COR T1



ET: 1

TR: 320,00 ms

TE: 12,00 ms

Thk: 4,00 mm

Z: 1,0 X

L: 480 W: 960

11378786

GENESTE^DOMINIQUE

M

063Y

SAR

IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE

A20016931227

08/07/2015-12:21

Se:4

Im:9

Loc: P 53,96



ET: 1

TR: 320,00 ms

TE: 12,00 ms

Thk: 4,00 mm

Z: 1,0 X

L: 481 W: 962

IPL

11378786

GENESTE^DOMINIQUE

M

063Y

SAR

IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE

A20016931227

08/07/2015-12:21

Se:4

Im:10

Loc: P 57,72



RP

SA

ET: 1

TR: 320,00 ms

TE: 12,00 ms

Thk: 4,00 mm

Z: 1,0 X

L: 450 W: 901

IPL

11378786

GENESTE^DOMINIQUE

M

063Y

SAP

IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE

A20016931227

08/07/2015-12:21

Sev:4

Im:11

Loc: P 61,49



ET: 1

TR: 320,00 ms

TE: 12,00 ms

Thk: 4,00 mm

Z: 1,0 X

L: 426 W: 352

PL

11378786

GENESTE DOMINIQUE

M

063Y

SAF

IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE

A20016931227

08/07/2015-12:21

Se:4

Im:12

Loc: P 65,26



ET: 1

TR: 320,00 ms

TE: 12,00 ms

Thk: 4,00 mm

Z: 1,0 X

L: 426 W: 853

11378786

GENESTE DOMINIQUE

M

063Y

SAF

IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE

A20016931227

08/07/2015-12:21

Ser:4

Im:13

Loc: P 69,02



AP

SA

ET: 1

TR: 320,00 ms

TE: 12,00 ms

Thk: 4,00 mm

Z: 1,0 X

L: 445 W: 890

PL

11378786

GENESTE^DOMINIQUE

M

063Y

SAP

IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE

A20016931227

08/07/2015-12:21

Se:4

Im:14

Loc: P 72,79



RP

SA

ET: 1

TR: 320,00 ms

TE: 12,00 ms

Thk: 4,00 mm

Z: 1,0 X

L: 437 W: 874

PL

11378786

GENESTE^DOMINIQUE

M

063Y

SA

COR T1

IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE

A20016931227

08/07/2015-12:21

Se:4

Im:15

Loc: P 76,56



ET: 1

TR: 320,00 ms

TE: 12,00 ms

Thk: 4,00 mm

Z: 1,0 X

L: 508 W: 1016

11378786

GENESTE DOMINIQUE

M

0637

SAR

IMAGERIE MEDICALE BAGATELLE

A20016931227

08/07/2015-12:21

Se:4

Im:16

Loc: P 80,32



RP

SA

ET: 1

TR: 320,00 ms

TE: 12,00 ms

Thk: 4,00 mm

Z: 1,0 X

L: 510 W: 1020

PL

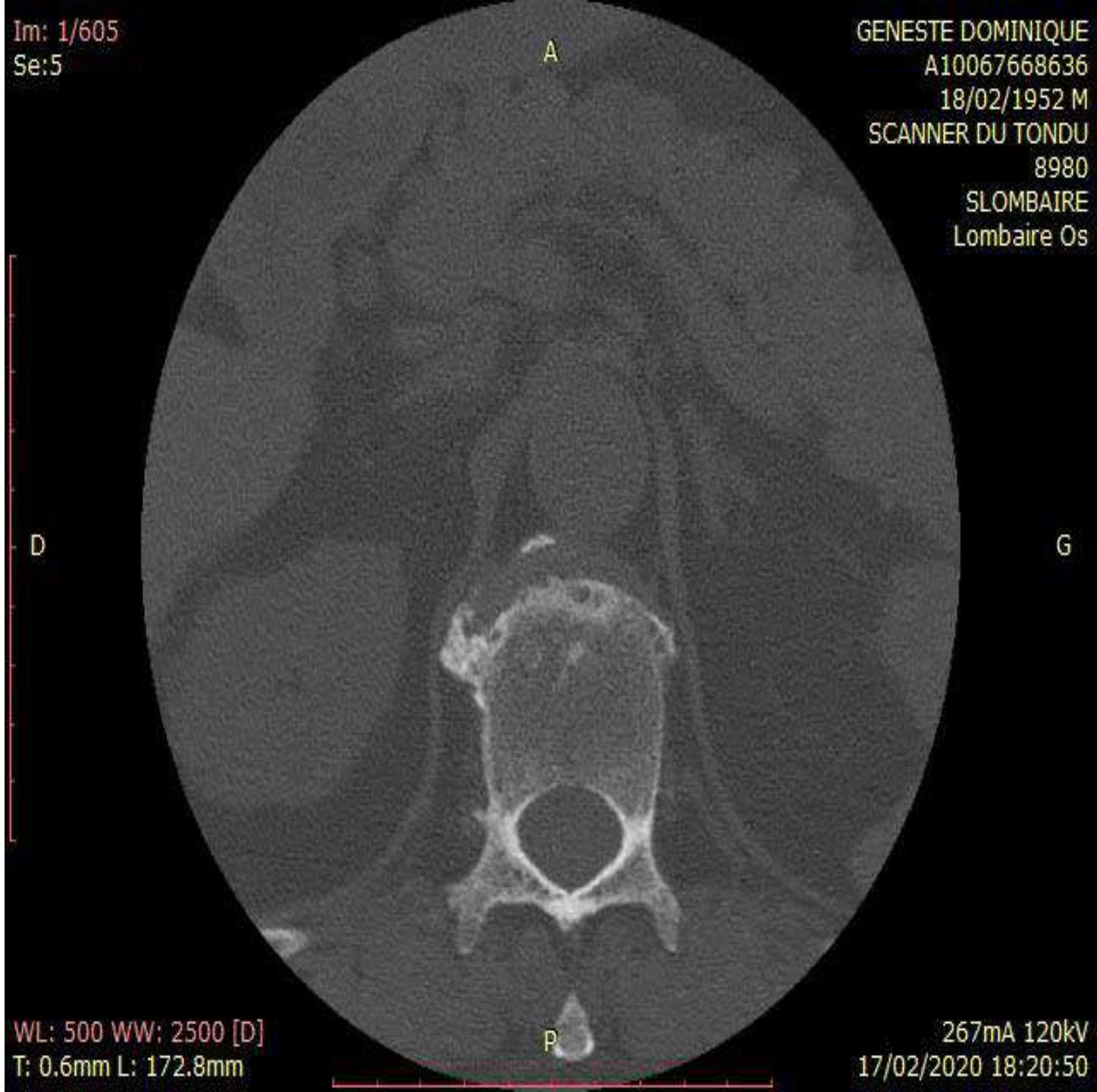
Scanner rachis lombaire et bassin

17.02.2020

- Remaniements des articulations sacro iliaques dont l'aspect et la topographie antérieure évoquent plutôt une atteinte dégénérative
- Arthropathie zygapophysaire marquée en L4 L5 et L5 S1 bilatérale symétrique et probable Bastrup

Im: 1/605
Se: 5

GENESTE DOMINIQUE
A10067668636
18/02/1952 M
SCANNER DU TONDU
8980
SLOMBAIRE
Lombaire Os



WL: 500 WW: 2500 [D]
T: 0.6mm L: 172.8mm

267mA 120kV
17/02/2020 18:20:50

Im: 1/65
Se:608

GENESTE DOMINIQUE
A10067668636
18/02/1952 M
SCANNER DU TONDU
8980
SLOMBAIRE
CORO OS

D



G

WL: 500 WW: 2500 [D]
T: 0.4mm L: 46.9mm

120kV
17/02/2020 18:20:50

- Demande d'une IRM lombaire à la recherche de lésions inflammatoires zygapophysaires ou interépineuses pouvant expliquer la symptomatologie persistante
- Propositions thérapeutiques ?

Conclusion RCP

- IRM du bassin : atteinte sur versant sacré / mécanique
- TDM du bassin confirme l'atteinte mécanique arthropathie zygapophysaire, Bastrup
- Pas de diagnostic de SA, réfuté
- Proposition de réaliser une infiltration au niveau de A1AP, ceinture lombaire de maintien
- Pas d'intérêt pour la réalisation d'une scinti osseuse