

Patiente de 34 ans

- Atcd :
- Hématurie paroxystique nocturne suivie en Hématologie à Libourne
- Beta thalassémie intermédiaire
- TTT par SOLIRIS, Exjade et Folinoral (traitement durant quelques mois par Hydréa stoppé)
- Vendeuse de Vêtements chez PRIMARK

- Il y a un an : douleur brutale du genou droit sans traumatisme : notion de gonflement, et surtout une douleur mécanique à la mise en charge bien soulagée par le repos.

Examens complémentaires :

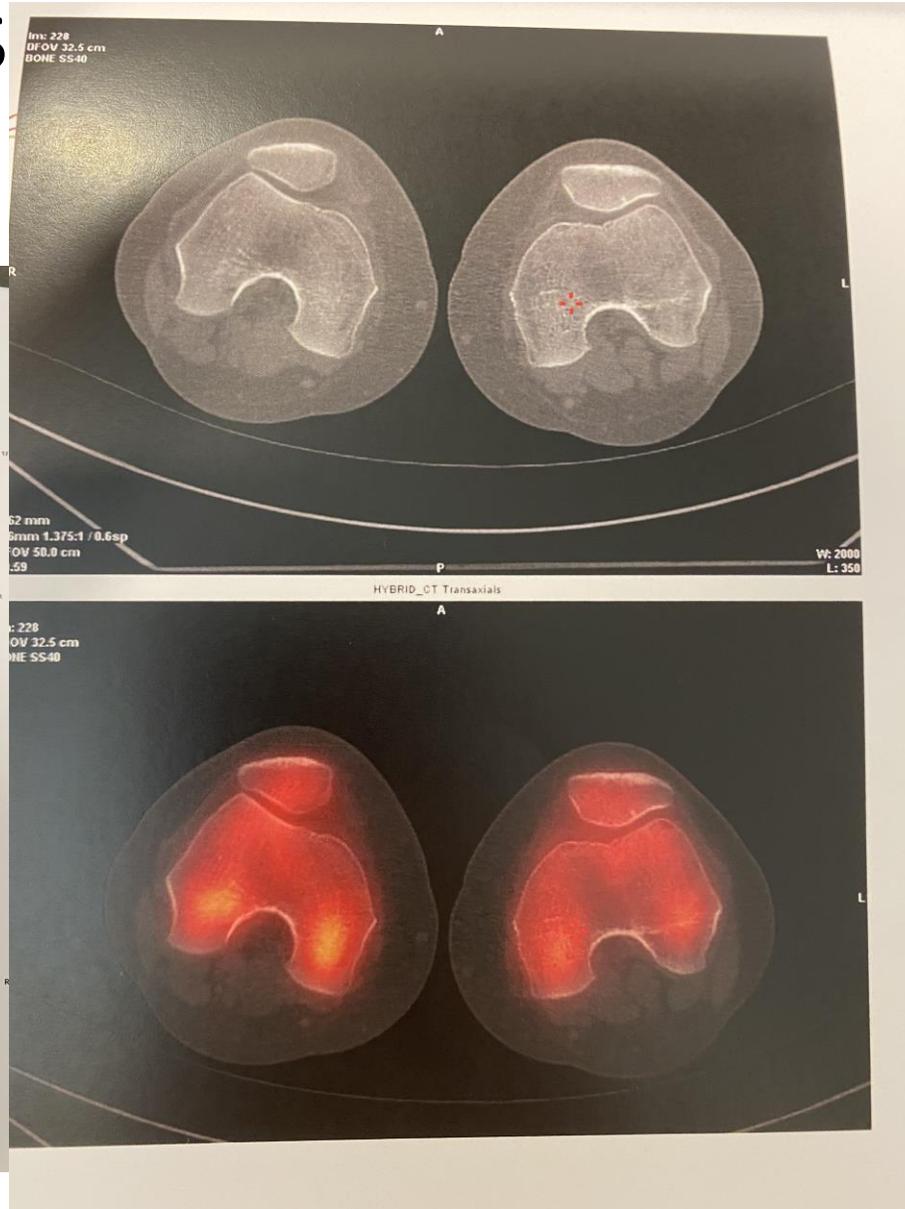
- L'IRM du genou droit de juillet 2019 retrouve un épanchement intra-articulaire modéré et un kyste poplité témoignant d'une souffrance chronique du genou. Il existait des irrégularités marquées du cartilage des deux condyles fémoraux en lien avec une chondropathie débutante. Pas de lésion méniscale.
- L'arthroscanner du 27/08/2019 retrouvait des images d'ulcérations cartilagineuses marquées sur la partie postérieure des deux condyles fémoraux. Pas d'autre anomalie.

- 1^{er} suivi en rhumato :
- En octobre 2019 : réalisation d'une injection dans le genou droit par acide hyaluronique HYALONE : efficace quelques jours
- puis seconde infiltration du genou droit par PRP genou droit : pas d'efficacité
- Kiné : majoration des douleurs et réapparition d'un épanchement.

Vue en novembre 2020

- IRM du genou droit récente (14/12/2020) retrouve des anomalies diffuses de la médullaire osseuse en lien avec sa pathologie hématologique. Il existe des signes de chondropathie débutante des deux condyles fémoraux . Pas de lésion ligamentaire associée.
- La scintigraphie osseuse récente du 28/12/2020 ne retrouve pas de fixation osseuse pathologique au niveau du genou droit notamment pas d'élément pour une ostéonécrose ou une fissure sous-jacente.
- Le bilan auto-immun était négatif.
- Clinique, pas d'épanchement, pas de douleur à l'examen
- Avis? Essai infiltration CTC? Semelles podologiques faites.

Radiographies et scintios



Arthroscanner 2019



IRM 2020



Conclusion DPC

- Au total, Suivi à Libourne HPN, beta thalassémie sous Soliris
- Gonalgie avec gonflement
- Est ce que quelqu'un aurait une expérience chez des patients avec HPN ?
 - Pas d'expérience que l'HPN puisse induire des arthralgies, non rapportée dans la littérature
 - Pas d'arthralgies rapportées avec la prise de soliris
 - Proposition de réaliser une Infiltration intra articulaire de corticothérapie ?
 - Proposition de corticothérapie