

Bilan pré-thérapeutique avant initiation d'une Biothérapie

Interrogatoire

- Mode de vie, profession, voyages, contage (notamment en zone endémique de tuberculose ou de fièvre jaune- notamment militaires, personnes amenées à voyager pour raison professionnelles ou personnelles),
- Comorbidité et traitement médicamenteux prédisposant aux infections,
- Antécédents d'infections sévères, chroniques et/ou récidivantes, antécédents ou contact avec un cas de tuberculose,
- Antécédents de cancer solide, hémopathies, lymphomes,
- Antécédents cardiaque, broncho-pulmonaire, hépatique, neurologique (pathologie démyélinisante),
- Recherche de facteurs de risque cardio-vasculaires (~~tabagisme~~...), d'infection grave, de cancer,
- Vérification du respect des mesures préventives visant à dépister des pathologies tumorales (frottis, mammographie, TR, PSA, hemocult® etc...),
- Grossesse en cours ou désir de grossesse,
- Vérification/mise à jour du statut vaccinal :
 - o vaccins recommandés : DTCoqPolio, hépatite B, pneumocoque, grippe saisonnière ± HPV chez la femme jeune,
 - o vaccins COVID (selon recommandations en vigueur),
 - o ne pas initier un anti-TNF dans les 3 semaines suivant l'administration d'un vaccin vivant (fièvre jaune, BCG, ROR, varicelle).

Examen clinique

- Recherche de signes d'appel d'une insuffisance cardiaque, de pathologie broncho-pulmonaire, hépatique.
- Recherche de signes pouvant évoquer une infection en cours :
 - o statut bucco-dentaire,
 - o signes d'appel d'une infection cutanée et systémique (fièvre, toux, dyspnée, éruptions cutanées, brûlures à la miction,...).
- Recherche de signes pouvant évoquer une pathologie cancéreuse :
 - o examen cutané complet,
 - o pour les femmes : bilan gynécologique (frottis, mammographie) en l'absence de suivi annuel,
 - o recherche d'autres néoplasies à adapter en fonction des facteurs de risque du patient,
 - o Palpation des aires ganglionnaires, recherche d'hépto splénomégalie.

Examen paraclinique

- Hémogramme, électrophorèse des protéines sériques, ASAT/ALAT, créatininémie et clairance de la créatininémie, anticorps antinucléaires.
- Exploration d'une anomalie lipidique
- Dépistage d'une tuberculose latente : test de détection d'interféron gamma (IGRA) ou intradermoréaction à la tuberculine (5UI), radiographie du thorax (Face).
- Sérologie VHB (Ag HBs, anti HBc, anti HBs), VHC, et avec accord du patient VIH, EBV, ± CMV, VZV, hépatite A, hépatite E, rubéole – oreillons - rougeole - varicelle (si pas d'antécédents connus).

Référence : [CRI-net :: Fiches pratiques & eSessions SCRIPT :: Fiches pratiques : Prise en charge pratique des patients sous...](#)