

FICHE D'INFORMATIONS PRATIQUES

GROUPE HOSPITALIER COCHIN - BROCA - HOTEL-DIEU

SERVICE D'HEMATOLOGIE BIOLOGIQUE (PR M. FONTENAY)

SITE COCHIN - BATIMENT JEAN DAUSSET - 27 RUE DU FAUBOURG SAINT JACQUES - 75014 PARIS STANDARD : 01 58 41 41 41 / ACCUEIL DU LABORATOIRE : 01 58 41 19 98

CONTACTS:

Pr M. Fontenay -- Tel: 01 58 41 20 05/Fax: 01 58 41 19 95 (MICHAELA.FONTENAY@CCH.APHP.FR)

Dr O. Kosmider -- Tel: 01 58 41 20 02/Fax: 01 58 41 19 95 (OLIVIER.KOSMIDER@CCH.APHP.FR)

Informations pratiques concernant l'analyse de la clonalité IgH/TCR dans les lymphomes (y compris cutanés)

Pour quels patients?

Patients atteints d'une pathologie lymphoïde faisant suspecter un lymphome.

Des informations complémentaires sont disponibles sur la fiche médicale « Lymphome (y compris cutané) - clonalité IGH/TCR » de l'AP-HP.

Dans quels buts?

Préciser le caractère clonal d'une population lymphoïde B ou T.

Des informations complémentaires sont disponibles sur la fiche médicale « Lymphome (y compris cutané) - clonalité IGH/TCR » de l'AP-HP.

Sur quels prélèvements?

Tumeur primitive congelée (ganglion, peau, etc...).

Sang ou moelle en cas de suspicion d'envahissement.

Le prélèvement transmis doit être infiltré par les cellules lymphoïdes suspectes. Son degré d'infiltration doit être indiqué dans la fiche de prescription pour une interprétation pertinente des résultats. Un compte rendu d'analyse histologique doit impérativement accompagner la prescription.

Où adresser sa demande?

Votre demande sera traitée à l'hôpital Cochin.

Le prélèvement sera réceptionné par le service d'hématologie biologique qui réalise l'extraction d'ADN, l'analyse moléculaire et son interprétation :

Référent: Dr. Olivier KOSMIDER, olivier.kosmider@cch.aphp.fr, tél: 01 58 41 20 02

Laboratoire: Hématologie Biologique - Hôpital Cochin

27 Rue du Faubourg Saint Jacques - 75 014 PARIS

Tél: 01 58 41 19 98

Que faut-il envoyer?

- le prélèvement tissulaire congelé
- le compte rendu d'anatomo-pathologie correspondant au prélèvement
- le bon de demande d'examen (téléchargeable sur le site) dûment rempli, comportant notamment les **coordonnées complètes des correspondants** pour leur assurer une bonne transmission des résultats.



- les prélèvements de sang et de moelle
- les résultats des analyses morphologiques et immunophénotypiques.

Quel est le délai de rendu de l'analyse?

A partir de la réception du prélèvement en anatomie pathologique, un délai minimum de **15 jours** est à prévoir. Le résultat est adressé aux correspondants qui seront mentionnés dans le bon de demande d'examen.

Quelles techniques utilisons-nous?

- l'extraction de l'ADN à partir des coupes tissulaires est réalisée.
- la recherche d'un réarrangement clonal des gènes IGH et TCRγ est réalisée de façon systématique par amplification par PCR des jonctions V-(D)-J.
- la recherche d'un réarrangement clonal des autres gènes IG et TCR ne sera envisagée que dans un second temps et après entente avec les biologistes référents.
- la sensibilité de ces techniques est comprise entre 1 et 10%.