

 PÔLE BIO, PATHO, PHYSIOLOGIE	Type	Réf. Modèle	Réf. Documentaire	Version	Appliqué(e) le
	06- Document (2 signatures)	006	9720	016	29 mars 2024
Pôle Biologie Clinique\Immunologie					

Laboratoire d'Immunologie et de Biothérapie, Pr Olivier Boyer

Faculté de Médecine Pharmacie, 22 Bd Gambetta 76 183 Rouen Cedex 1, secrétariat: 02-32-88-80-71

Dr Fabienne Jouen (fabienne.jouen@chu-rouen.fr) et Dr Marion Carrette (marion.carrette@chu-rouen.fr)

Recherche d'auto-anticorps pour les maladies auto-immunes de la peau

Fiche de prescription à joindre au prélèvement

Date prescription : Prescripteur ou Biologiste correspondant (téléphone ou adresse mail souhaités)	Patient Nom: Nom de jeune fille: Prénom: Date de naissance:
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

Prescription dans le cadre Du diagnostic Du suivi (pathologie avérée)

Diagnostic envisagé ou porté

- | | |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Pemphigoïde bulleuse | <input type="checkbox"/> Pemphigus vulgaire |
| <input type="checkbox"/> Pemphigoïde des muqueuses (cicatricielle) | <input type="checkbox"/> Pemphigus superficiel |
| <input type="checkbox"/> Pemphigoïde de la grossesse | <input type="checkbox"/> Pemphigus paranéoplasique |
| <input type="checkbox"/> Epidermolyse bulleuse acquise | <input type="checkbox"/> Dermatose à IgA linéaire |

Autre diagnostic ou description clinique

Histologie standard En cours Acantholyse Bulle jonctionnelle
 Autre:

IFD (aspect des dépôts) En cours Absence de dépôts
 Linéaires Intercellulaires Papilles dermiques
 IgG IgA C3

Prescription - Cotation (B/BHN, nomenclature, prix)

Anticorps anti-membrane basale en IFI sur peau clivée

B40 (1498), 10.8 €

IgG IgA

Anticorps anti-peau en IFI sur œsophage de singe, (anti-membrane basale et anti-substance intercellulaire)

2XB40 (1493-1494), 21.6 € IgG IgA

Anticorps anti-BP230, BHN70 (G058), 18.9€

Anticorps anti-BP180, BHN70 (G057), 18.9€

Anticorps anti-desmogléine1, BHN70 (G059), 18.9€

Anticorps anti-desmogléine3, BHN70 (G059), 18.9€

Prescription à adapter en fonction des renseignements fournis

Anticorps anti-envoplakine, BHN70 (G230), 18.9€

Anticorps anti-Collagène VII, BHN70 (G158), 18.9€

Anticorps anti-laminine V, BHN180 (G056), 48.6 €

Anticorps anti-p200, BHN180 (G056), 48.6 €

Anticorps anti-plakines, anti-BP180 non NC16A, anti-BP230, anti-intégrine (Immunoblot sur extrait épidermique) BHN180 (G056), 48.6 €

Conditions pré-analytiques

- Nature de l'échantillon: sérum (prélèvement sur tube sec)
- Conditions de conservation et d'acheminement: délai de transmission <24h = température ambiante, 1 à 5 jours = réfrigéré, > 5 jours = congelé

Cette fiche doit être accompagnée: - d'un bon de commande destiné au service de facturation
 - de l'adresse d'envoi du résultat

Note d'information associée à la fiche de prescription

Le laboratoire dispose de plusieurs méthodes pour la mise en évidence des auto-anticorps des maladies autoimmunes de la peau. Afin d'interpréter au mieux les résultats, nous avons besoin de savoir si la prescription s'inscrit dans le cadre du diagnostic ou du suivi, de connaître le/les diagnostic(s) envisagé(s) et éventuellement de connaître le résultat des explorations anatomopathologiques. Si vous souhaitez que nous adaptions la prescription aux renseignements fournis, cocher la case « Prescription à adapter en fonction des renseignements fournis »

La prescription est bien entendue laissée à votre appréciation. Nous souhaitons cependant attirer votre attention sur quelques points:

- Dans le cadre des **pemphigoïdes bulleuses ou des muqueuses**
 - **Lors du diagnostic**
 - En première intention, la recherche des anti-membrane basale en IFI sur peau clivée, ainsi que le dosage quantitatif des anti-BP180 et des anti-BP230 sont recommandés
 - En seconde intention
 - La recherche des anti-peau en immunoblot sur extrait épidermique peut être indiquée en particulier lors de la mise en évidence d'un anti-membrane basale marquant le versant épidermique sans anti-BP230 ni anti-BP180 en ELISA
 - La recherche des anti-laminine V est indiquée si la clinique est en faveur d'une pemphigoïde des muqueuses sans anti-BP180 et/ou BP230
 - **Lors du suivi**, le dosage des anti-BP180 (résultats quantitatifs) est indiqué. Le dosage des anti-BP230 est laissé à l'appréciation du prescripteur.
- Dans le cadre de la **pemphigoïde de la grossesse**
 - La recherche des anti-membrane basale en IFI sur peau clivée et le dosage quantitatif des anti-BPAG2 est recommandé de première intention.
- Dans le cadre de la **pemphigoïde à p200**
 - La recherche des anti-membrane basale en IFI sur peau clivée et des anti-p200 est indiquée. La recherche des anti-p200 est une indication de seconde intention.
- Dans le cadre des **pemphigus** (hors pemphigus paranéoplasique)
 - **Lors du diagnostic**, une recherche d'anti-substance intercellulaire en IFI sur œsophage de singe et un dosage quantitatif des anti-desmogléine1 et des anti-desmogléine 3 sont recommandés. Il n'y a pas d'indication à la recherche des anti-peau en immunoblot.
 - **Lors du suivi**, les dosages quantitatifs des anti-DSG1 et anti-DSG3 sont recommandés.
- Dans le cadre du **pemphigus paranéoplasique**
 - Les anticorps à rechercher sont : les anti-DSG1, les anti-DSG3, les anti-envoplakine, les anti-BP230 en ELISA et les anti-plakines en immunoblot sur extrait épidermique (anti-périplakine, anti-envoplakine, anti-desmoplakines).

Chaque fois que la quantité de sérum est suffisante, nous réalisons une sérothèque permettant de faire des dosages complémentaires si vous le souhaitez.

Nous sommes à votre disposition par mail ou téléphone pour toute question.

Dr Fabienne JOUEN

Pour obtenir cette fiche au format PDF, contacter la secrétaire du laboratoire : secretariat.immunologie@chu-rouen.fr