

 PÔLE BIO. PATHO. PHYSIOLOGIE	Type	Réf. Modèle	Réf. Documentaire	Version	Appliqué(e) le
	06- Document (2 signatures)	006	9720	011	08/04/2019
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

Biologistes: Dr Fabienne Jouen (fabienne.jouen@chu-rouen.fr) et Dr Jérémie Martinet (jeremie.martinet@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

Diagnostic envisagé ou porté

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

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)

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Anticorps anti-peau en IFI sur œsophage de singe, (anti-membrane basale et anti-substance intercellulaire) 2XB40 (1493 et 1494), 21.6 €
<input type="checkbox"/> Anticorps anti-membrane basale en IFI sur peau clivée IgG B40 (1498), 10.8 €
<input type="checkbox"/> Anticorps anti-membrane basale en IFI sur peau clivée IgA B40 (1498), 10.8 €
<input type="checkbox"/> Anticorps anti-peau en IFI sur vessie (pemphigus paranéoplasique) B40 (1498), 10.8 €
<input type="checkbox"/> Anticorps anti-peau en immunoblot sur extrait épidermique BHN180 (G056), 48.6 €
<input type="checkbox"/> Anticorps anti-p200 (Immunoblot sur extrait dermique) BHN180 (G056), 48.6 €
<input type="checkbox"/> Prescription à adapter en fonction des renseignements fournis | <input type="checkbox"/> Anticorps anti-BP230 (PBAG1) BHN70 (G058), 18.9€
<input type="checkbox"/> Anticorps anti-BP180 (PBAG2) BHN70 (G057), 18.9€
<input type="checkbox"/> Anticorps anti-desmogléine1 (DSG1) BHN70 (G059), 18.9€
<input type="checkbox"/> Anticorps anti-desmogléine3 (DSG3) BHN70 (G059), 18.9€
<input type="checkbox"/> Anticorps anti-envoplakine BHN70 (G230), 18.9€
<input type="checkbox"/> Anticorps anti-Collagène VII BHN70 (G158), 18.9€ |
|---|--|

Conditions pré-analytiques

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

Nous disposons de plusieurs méthodes pour la mise en évidence des auto-anticorps des maladies autoimmunes de la peau. Afin d'interpréter au mieux les résultats ou d'adapter la prescription si vous le souhaitez (une case à cocher est réservée à cette éventualité sur la fiche de prescription), nous avons besoin de savoir si la prescription s'inscrit dans le cadre du diagnostic ou du suivi, de connaître le/les diagnostic(s) envisagés et éventuellement de connaître le résultat des explorations anatomopathologiques.

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:**
 - la recherche des anti-membrane basale en IFI sur peau clivée, des anti-BP180, des anti-BP230 est recommandée de première intention
 - La recherche des anti-peau en immunoblot est indiquée uniquement de seconde intention en particulier lors de la mise en évidence d'un anti-membrane basale en IFI sur peau clivée sans anti-BP230 ni anti-BP180 en ELISA
 - **Lors du suivi:** les anti-BP180 et éventuellement les anti-BP230 (résultats quantitatifs) sont recommandés.

- Dans le cadre de la **pemphigoïde de la grossesse**
 - La recherche des anti-membrane basale en IFI sur peau clivée et des anti-BPAG2 est recommandée 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 recommandée (indication de seconde intention : une sérologie des pemphigoïdes bulleuses ou des muqueuses doit avoir été faite au préalable).

- Dans le cadre des **pemphigus** (hors pemphigus paranéoplasique)
 - **Lors du diagnostic:** le dosage des anti-desmogléine1 (DSG1) et des anti-desmogléine 3 (DSG3) en ELISA est la méthode la plus performante. Il n'y a pas d'indication à la recherche des anti-peau en immunoblot (mauvaise sensibilité de l'immunoblot).
 - **Lors du suivi:** les anti-DSG1 et anti-DSG3 (résultat quantitatif) sont recommandés.

- Dans le cadre du **pemphigus paranéoplasique**
 - les dosages recommandés sont : les anti-DSG1, les anti-DSG3, les anti-envoplakine, les anti-BP230, les anti-peau en IFI sur vessie, les anti-peau en immunoblot sur extrait épidermique (recherche des anti-plakines).

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

Dr Fabienne JOUEN

Pour obtenir cette fiche au format PDF, contacter : isabelle.duval@chu-rouen.fr