



Pôle de Biologie du CHU de ROUEN

Laboratoire d'Immunologie, Pr Olivier Boyer, Tél: 02-32-88-80-71

Faculté de Médecine Pharmacie, 22 Bd Gambetta 76 183 Rouen Cedex

Biologistes correspondants: Dr Fabienne Jouen et Dr Jérémie Martinet

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

Fiche de prescription à joindre au prélèvement

Date du prélèvement:

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

Prescription dans le cadre		<input type="checkbox"/> Du diagnostic	<input type="checkbox"/> Du suivi
Diagnostic envisagé ou porté			
<input type="checkbox"/> Pemphigoïde bulleuse	<input type="checkbox"/> Pemphigus vulgaire		
<input type="checkbox"/> Pemphigoïde 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		
<input type="checkbox"/> Autre diagnostic ou description clinique			
Histologie standard			
<input type="checkbox"/> En cours	<input type="checkbox"/> Acantholyse	<input type="checkbox"/> Bulle jonctionnelle	
<input type="checkbox"/> Autre:			
IFD (aspect des dépôts)			
<input type="checkbox"/> En cours	<input type="checkbox"/> Absence de dépôts		
<input type="checkbox"/> Linéaires	<input type="checkbox"/> Intercellulaires	<input type="checkbox"/> Papilles dermiques	
<input type="checkbox"/> IgG	<input type="checkbox"/> IgA	<input type="checkbox"/> C3	

Prescription	
<input type="checkbox"/> IFI sur œsophage de singe Cotation B40X2, code sécu 1493 et 1494	<input type="checkbox"/> ELISA anti-BPAG1 (PB230) Cotation: BHN 70, cotation Montpellier G058
<input type="checkbox"/> IFI sur peau humaine clivée au NaCl Cotation B40, code sécu 1498	<input type="checkbox"/> ELISA anti-BPAG2 (PB180) Cotation: BHN 70, cotation Montpellier G057
<input type="checkbox"/> IFI sur vessie de rat (pemphigus paranéoplasique) Cotation: B40, code sécu 1498	<input type="checkbox"/> ELISA anti-DSG1 Cotation: BHN 70, cotation Montpellier G059
<input type="checkbox"/> Immunoblot sur extrait épidermique humain Cotation: BHN 180, cotation Montpellier G056	<input type="checkbox"/> ELISA anti-DSG3 Cotation: BHN 70, cotation Montpellier G059
<input type="checkbox"/> Immunoblot sur extrait dermique humain Cotation: BHN 180, cotation Montpellier G056	<input type="checkbox"/> ELISA anti-Envoplakine Cotation: BHN 70, cotation de Montpellier G230
<input type="checkbox"/> Autre(s) Auto-anticorps:	<input type="checkbox"/> Anti-Collagène VII par technique d'IFI sur cellules Transfectées. Cotation: BHN100, Montpellier G228
<input type="checkbox"/> Prescription à adapter en fonction des renseignements fournis	

Conditions pré-analytiques	
Nature de l'échantillon: sérum (prélèvement sur tube sec)	
Conditions de conservation et d'acheminement:	
-Sérum:	-délai de transmission < 5 jours: conservé et acheminé à + 4°C
	-délai de transmission > 5 jours: conservé et acheminé à -20°C
-Sang sur tube sec non décanté en cas d'impossibilité de centrifugation , conservé et acheminé à +4°C, transmission < 1 jour	

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

Biologistes correspondants: fabienne.jouen@chu-rouen.fr jeremie.martinet@chu-rouen.fr

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



Note d'information accompagnant la fiche de "renseignements-prescription" concernant la prescription des auto-anticorps pour les maladies bulleuses autoimmunes de la peau

Nous disposons de plusieurs méthodes pour la mise en évidence des auto-anticorps des maladies autoimmunes de la peau. Afin d'adapter au mieux les recherches qui nous sont demandées, nous avons besoin de renseignements cliniques et éventuellement anatomopathologiques (conf. Fiche de "renseignement-prescription").

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

- ❑ Dans le cadre des pemphigus (hors pemphigus paranéoplasique)
 - Lors du diagnostic: le dosage par ELISA des anti-Desmogléine1(DSG1) et anti-desmogléine 3 (DSG3) est la méthode la plus performante, bien supérieure à l'immunoempreinte (western-blot) en particulier
 - Lors du suivi: seul les ELISA anti-DSG1 et 3 (résultat quantitatif) sont intéressants.
- ❑ Dans le cadre des pemphigoïdes bulleuses:
 - Lors du diagnostic: la recherche des anti-BPAG1 et 2 par méthode ELISA associée à la recherche des anti-membrane basale en IFI sur peau humaine clivée au NaCl est recommandée de première intention. L'immunoempreinte sera proposée de seconde intention en particulier en cas d'ELISA négatifs et de forte suspicion clinique
 - Lors du suivi: seul les ELISA en particulier anti-BPAG2 (résultat quantitatif) sont intéressants
- ❑ Dans le cadre de la pemphigoïde de la grossesse
 - La recherche des anti-BPAG2 en ELISA associée à l'IFI sur peau humaine clivée au NaCl est recommandée de première intention
- ❑ Vous avez toujours la possibilité de nous laisser adapter la prescription en fonction des renseignements cliniques fournis en le mentionnant sur la fiche de "renseignement-prescription"
- ❑ Nous sommes à votre disposition par mail ou téléphone pour toute question

Dr Fabienne JOUEN