 <b>Centre hospitalier intercommunal des vallées de l'Ariège</b>	Prescription de labo	<b>PRESCRIPTION CONNECTEE DES ANALYSES DE BIOLOGIE MEDICALE</b>	5944.docx
	Date application 14/04/2023		Rév 1
			Page 1 / 8

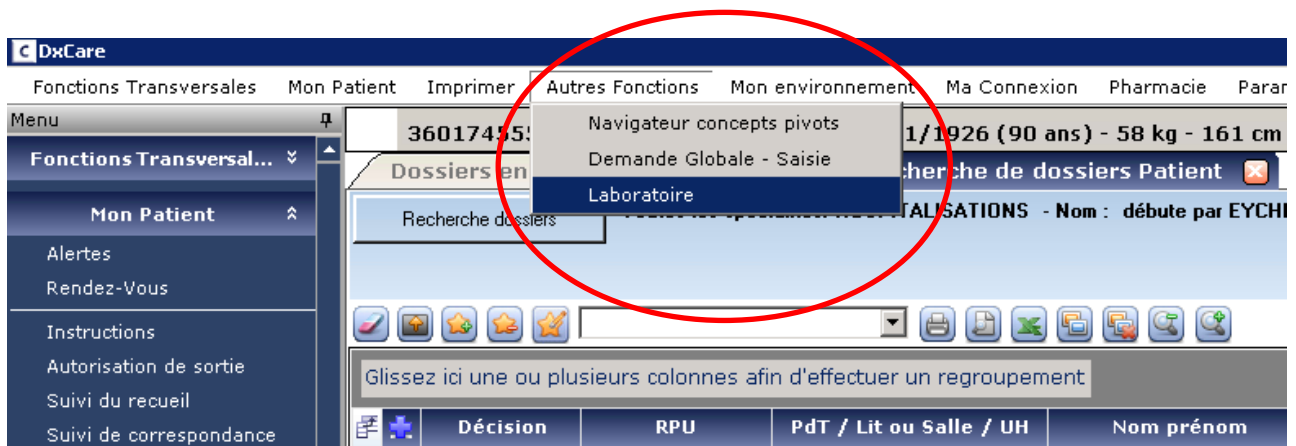
## SOMMAIRE

<b>A)</b>	<b><u>ACCES A LA PRESCRIPTION CONNECTEE</u></b>	<b>1</b>
<b>B)</b>	<b><u>PRESCRIPTEUR</u></b>	<b>3</b>
<b>C)</b>	<b><u>DATE HEURE DE PRELEVEMENT</u></b>	<b>3</b>
<b>D)</b>	<b><u>PRESCRIPTION</u></b>	<b>4</b>
1.	<u>Redondance</u>	5
2.	<u>Analyses à Paramètres Complémentaires:</u>	5
a.	<u>Bilan d'hémostase : TP / TP-INR / TCK / Fibrinogène / Anti-Xa-Héparinémie :</u>	5
b.	<u>Prélèvements pour analyses bactériologiques</u>	6
<b>E)</b>	<b><u>DEMANDE URGENTE</u></b>	<b>7</b>
<b>F)</b>	<b><u>FINALISATION DE LA PRESCRIPTION</u></b>	<b>7</b>
<b>G)</b>	<b><u>IMPRESSION DE LA FEUILLE DE PRELEVEMENT</u></b>	<b>8</b>
<b>H)</b>	<b><u>ACCES AU MANUEL DE PRELEVEMENT DU LABORATOIRE</u></b>	<b>8</b>

## A) ACCES A LA PRESCRIPTION CONNECTEE

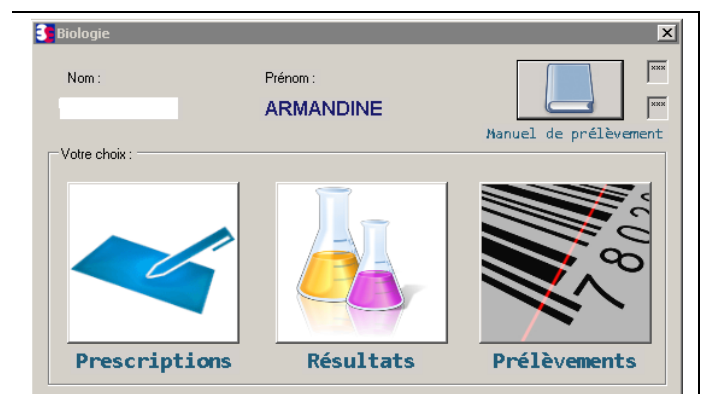
L'accès à la prescription connectée se fait partir du logiciel (DPI) dossier patient informatisé du GHT des Pyrénées Ariégeoise : DxCare . Le patient doit être préalablement recherché et sélectionné dans DxCare (DPI)

Au niveau de la barre de tâches, cliquer sur « Autres Fonctions » puis sur « Laboratoire »



Une fenêtre s'ouvre et propose 4 options :

- L'accès à la prescription connectée
- L'accès au serveur de résultat
- L'accès au manuel de prélèvement
- L'accès aux prélèvements : réservé aux IDE



Cliquer sur « **Prescriptions** » pour basculer sur le logiciel de prescription connectée

ESSAI LABO Essai Labo  
N° Pat. : 0500470011 - 01/01/2000 - M

Date prélèvement	N° demande	Unité de soins
18/03/2021 13:15 BIOCHIMIE	1031857904	ACCUEIL DES URGENCES 4800

Nouvelle prescription

- ✓ Cliquer sur « Nouvelle prescription »

## B) PRESCRIPTEUR

- ✓ Le nom du prescripteur s'inscrit par défaut en face de Docteur grâce à la reconnaissance par la carte CPS personnelle de l'utilisateur
- ✓ Si ce n'est pas le cas : sélectionner le nom du prescripteur en cliquant sur ??? en face de « Docteur ». La fenêtre suivante s'ouvre :

- ✓ Saisir le nom du prescripteur dans le champ Nom :
- ✓ Sélectionner :
  - soit le code en H pour une prescription hospitalière
  - soit le code en E pour une prescription en consultation

## C) DATE HEURE DE PRELEVEMENT

- ✓ Rentrer la date et l'heure **prévues** du prélèvement dans le champ « Dem. Pour le : ».
- ✓ Il est possible de prescrire à l'avance pour une date ultérieure
- ✓ L'heure réelle du prélèvement sera informatiquement intégré lors du douchage des tubes prélevés dans le service ou par défaut sur la foi des indications manuscrites mentionnées par l'IDE sur la feuille de prélèvement.

## D) PRESCRIPTION

### 1. Mode opératoire

#### ATTENTION À LA SÉLECTION DU PATIENT

Bien vérifier systématiquement dans le champ à gauche le **NOM (+/- NOM de JEUNE FILLE)**, **PRENOM** et **DATE DE NAISSANCE** et **NUMERO DE SEJOUR**.

- ✓ Le panel de prescription routine s'affiche avec plusieurs onglets :
- ✓ Chaque onglet comprend un panel d'analyses les plus couramment prescrites.
  - BIOLOGIE: Biologie courante (s'affiche par défaut)
  - IMMUNO-SER : Sérologie
  - BIOCHSPE → Biochimie spécialisé (hormonale, marqueurs tumoraux)
  - BIOCHURINE → Biochimie urinaire
  - BACTERIO → Bactériologie
  - BILAN-ENTR → Bilan d'entrée
  - PARASITO → Parasitologie
  - Autres → Recherche par mots clés

The screenshot shows the 'ESSAI LABO' interface. On the left, patient information is displayed: 'ESSAI LABO Essai Labo', '01/01/2000 - M', and 'N° Pat. : 0500470011'. The main area has a top bar with fields for 'Docteur : ??? : ???', 'Dem. Pour le : 17/02/2020', '13:20', 'Récurrence : Aucun', 'Copies à : (+)', 'Unité de soins : 5504 : GASTRO-ENTEROLOGIE 5504', 'Chambre :', 'Classe patient :', 'Urgence : ROUTINE', 'Précaution : N/A', 'Notes :', 'Mode : Plan de prélèvement', and 'Risque Inf. : Non'. Below this is a row of tabs: 'BIOLOGIE', 'BIOCHSPE', 'IMMUNO-SER', 'BIOCHUR', 'BACTERIO', 'PARASITO', 'BILAN-ENTR', and 'Autres'. The 'BIOLOGIE courante' tab is active, showing a grid of checkboxes for various analyses. The left column includes 'NUMERATION FORMULE', 'NUMERATION SEULE', 'PLAQUETTES seules', 'RETICULOCYTES', 'TP', 'INR(TP)', 'TCK', 'FIBRINOGENE', 'AntiXa-Héparinémie', 'D DIMERES', 'Facteur V', 'Bilan thrombophilie', 'Groupage ABO/Rh Kell', 'RAI', 'COOMBS DIRECT', and 'MYELOGRAMME'. The middle column includes 'GLYCÉMIE', 'UREE', 'CREATININE CKD EPI', 'B.E.S', 'GAZO artérielle', 'ALBUMINE', 'TGO TGP', 'C.P.K', 'TROPONINE', 'CALCIUM', 'PHOSPHORE', 'MAGNESIUM', 'CAP\_FIX\_FERRITINE', 'FERRITINE', 'POTASSIUM', 'SODIUM', and 'BNP CHIVA'. The right column includes 'A.URIC', 'BILIRUBINE', 'PH.ALC', 'GGT', 'LIPASE', 'BHP ALB TP', 'ELECTRO PROTEINE', 'CRP', 'TRIGLY', 'CHOL.TOT', 'HEPASCORE HEPASCORE', 'Bilan Lipidique', 'C.D.T.', 'Glyc.post prandiale', and 'AMMONIEMIE'. At the bottom right are 'OK', 'Annuler', and 'Effacer' buttons.

- ✓ La prescription des analyses se fait en cochant par un clic devant le ou les analyses désirées.
- ✓ Dès que l'analyse est cochée, elle est retranscrite sur la gauche de l'écran ; ce qui permet une vérification de la prescription.
- ✓ En cliquant sur le titre de l'analyse, il apparaît à titre indicatif la liste des analyses comprises dans l'intitulé
- ✓ En passant d'onglet en onglet, les analyses restent sélectionnées.

- ✓ En cliquant sur Notes : .... une fenêtre s'ouvre, vous pouvez inscrire en texte libre un commentaire clinico-biologique concernant la demande qui sera visualisé par le biologiste.

- ✓ Si l'analyse souhaitée n'apparaît pas dans les onglets préétablie, cliquer sur le dernier onglet « **OTHER** » puis dans la ligne texte, inscrire le nom de l'analyse **sans accent**, et avec les 5 ou 4 premières lettres de l'analyse en question.

## 2. Redondances

Des règles de redondance ont été créées en fonction des différents services et des analyses. En cas de redondance, la fenêtre suivante apparaît.

Ce système permet aux cliniciens de savoir que l'analyse cochée a été récemment demandé et de permet de confirmer la demande en cochant la case devant l'analyse.

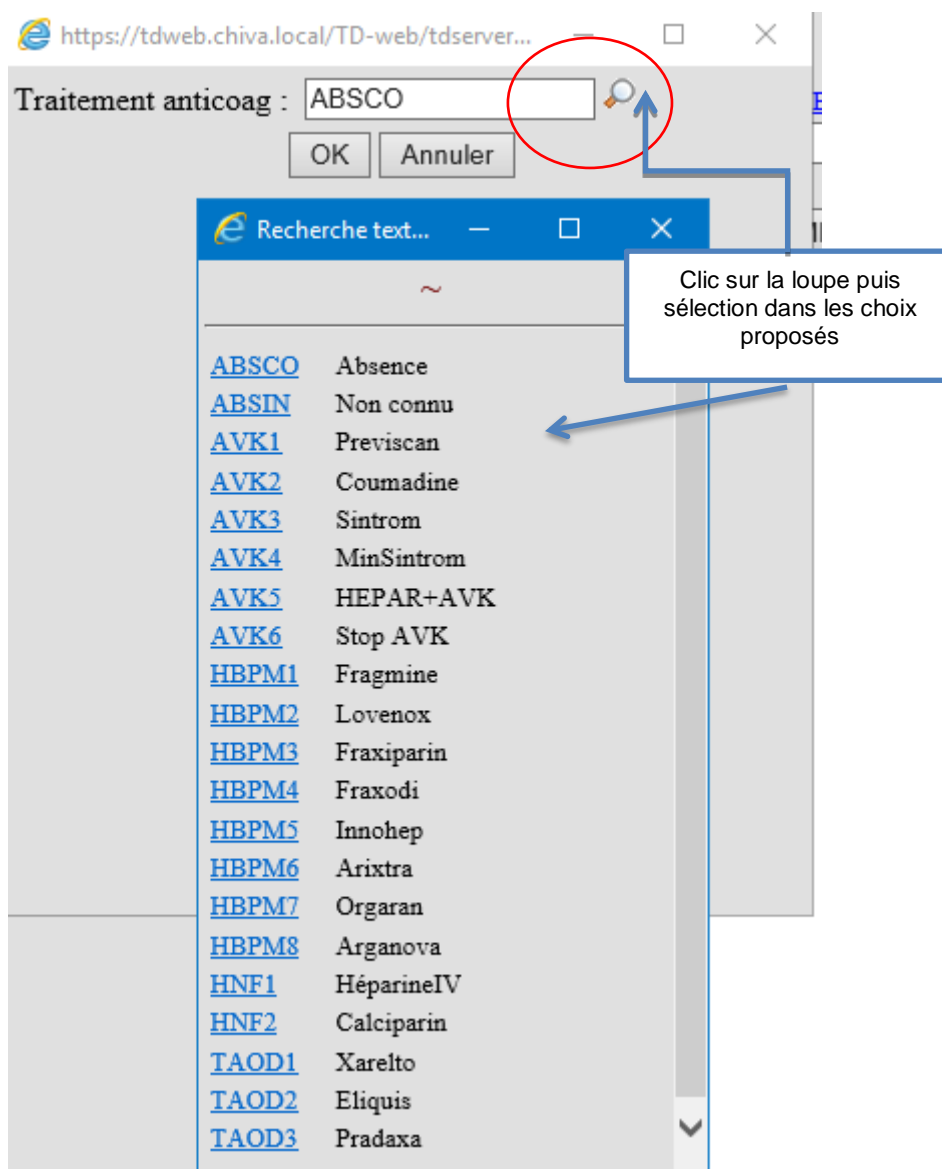
Analyse	Prélèvement
<input type="checkbox"/> **NF&PLAQ*?	2103168114 31/10/2012 12:33
<input type="checkbox"/> *RETICULOCYTES*	2103168114 31/10/2012 12:33

## 3. Analyses à Paramètres Complémentaires:

Certaines analyses sont prévues avec des paramètres complémentaires à renseigner. Dans ce cas une fenêtre de renseignement s'ouvre. En cliquant sur la loupe, une liste de choix à cocher apparaît

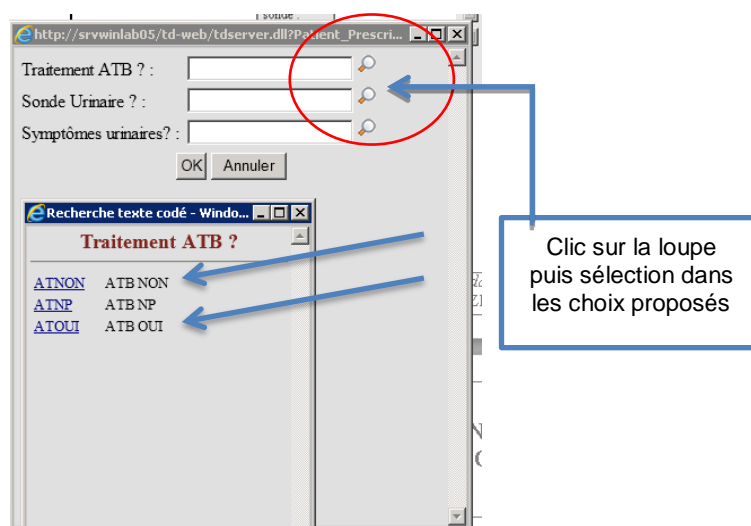
### a. Bilan d'hémostase : TP / TP-INR / TCK / Fibrinogène / Anti-Xa-Héparinémie :

Après avoir coché une de ces analyses, il faut impérativement renseigner le traitement anticoagulant en cliquant sur la **loupe**. Pour l'Anti-Xa ou héparinémie, ces **renseignements sont indispensables** pour la réalisation de l'analyse (la calibration est spécifique à chaque molécule). Si le traitement n'est pas renseigné l'anti-Xa ne peut pas être réalisée.

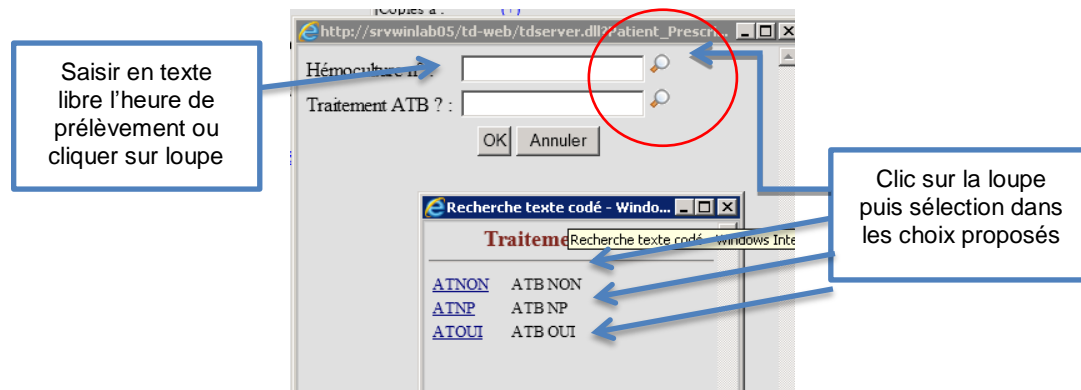


## b. Prélèvements pour analyses bactériologiques

Ex : pour les ECBU la fenêtre suivante s'affiche, il faut impérativement renseigner le traitement, par présence d'une sonde urinaire, présence de symptôme, en cliquant sur la **loupe** pour faire apparaître la liste des choix. La poursuite ou non des investigations bactériologiques dépend de la présence ou non des renseignements.



Ex : pour les hémocultures

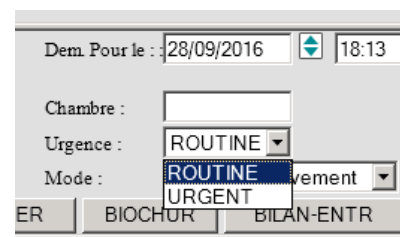


Une prescription d'analyse bactériologique **ne peut pas se faire sur la même demande** que les analyses d'un prélèvement sanguin.

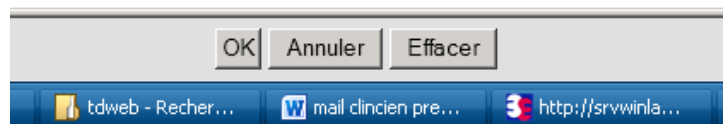
Une seule demande doit être enregistrée par prélèvement bactériologique prescrit. Si 2 prélèvements bactériologiques sont prévus, faire deux prescriptions.

## E) DEMANDE URGENTE

- ✓ Si la demande est urgente, il faut cliquer devant le champ **Urgence** et choisir **URGENCE**, cela ouvre un panel d'analyses pouvant être demandées en urgence. Cette action permet de prendre en charge au laboratoire le caractère urgent de la demande. Cette action doit être réservée pour ne pas pénaliser le traitement de l'ensemble des urgents réceptionnés au laboratoire



## F) FINALISATION DE LA PRESCRIPTION



- ✓ Pour finaliser la demande cliquer sur « OK »
- ✓ Pour effacer les analyses et rester sur la fenêtre de prescription connectée cliquer sur « Effacer »
- ✓ Pour supprimer la demande en cours et retourner sur le dossier patient cliquer sur « Annuler »

## G) IMPRESSION DE LA FEUILLE DE PRELEVEMENT

- ✓ Pour imprimer la feuille de prélèvement destinée à l'IDE, cliquer sur le symbole « imprimante » qui apparaît à droite de la date de la demande



ESSAI LABO Essai Labo

N° Pat. : 0500470011 - 01/01/2000 - M

Date prélèvement	N° demande	Unité de soins	Docteur			
18/03/2021 13:15 BIOCHIMIE	1031857904	ACCUEIL DES URGENCES 4800	Docteur X	1	0	0

Nouvelle prescription

### En cas de rajout sur un bilan déjà reçu au laboratoire :

- le rajout par communication téléphonique n'est plus pris en compte exception faite des services des Urgences et Réanimation
- toute demande de complément d'examen de biologie médicale est faite sur un bon de demande d'analyse papier comportant la date, le prescripteur et l'étiquette du patient qui est :

\*Au CHIVA : faxé au laboratoire au **3101** ou au **05 61 03 31 01** pour les sites extérieurs ou bien acheminé par le pneumatique.

\*Au CHAC : Laboratoire Tel : **05-61-96-20-97** ; Fax : **05-61-96-28-11**

## H) ACCES AU MANUEL DE PRELEVEMENT DU LABORATOIRE

### -Via Dx Care

The screenshot shows a web interface titled 'Biologie'. At the top, there are input fields for 'Nom' and 'Prénom'. Below these, there is a section 'Séjours disponibles' with a dropdown menu. Further down, there is a section 'Votre choix' with three large icons: a blue document with a pen (labeled 'Prescriptions'), two flasks with colored liquids (labeled 'Résultats'), and a barcode (labeled 'Prélèvements'). A red circle highlights the 'Manuel de prélèvement' icon, which is a blue book, located above the 'Prélèvements' section.

## INFORMATIONS SUR LE DOCUMENT

<b>Objectif</b>	- utilisation du logiciel de prescription connectée
<b>Situation à risque prévenue</b>	-
<b>Secteurs géographiques concernés</b>	- Tous secteurs de soins CHIVA et CHAC
<b>Personnels concernés</b>	- médecin, sage-femme, Infirmiers
<b>Critères HAS V2010</b>	[HAS Critères]
<b>Processus V2014 / autre référentiel</b>	[HAS Thématique]
<b>Classement spécifique</b>	-
<b>Documents qualité interne associés</b>	-
<b>Références documentaires et réglementaires</b>	-
<b>Méthode d'évaluation de l'application</b>	-
<b>Définitions et abréviations</b>	-
<b>Suivi des évolutions</b>	- Rév 1 / Avril 2023 / Mise à jour