



Groupe d'auteurs : E. Dorard, M. Cambillau, B. Mougne, F. Annane, M-D Cordin, Ch. Augereau, S. Maillard, D. Chevassus, D. Faussot, Ch. Julien, B. Mangin, C. Guihaire, O. Cathelin, L. Ulrich, J. Pinto, Ch. Barteau, J. Chevalier, J. Camacho.

## I- Demande d'analyses biologiques DxCare

La prescription d'analyses médicales est faite dans DxCare@re par les médecins de l'HEGP et de l'HAD. L'IDE va trouver dans son plan de soins les prélèvements à réaliser. Elle doit éditer la demande d'examen et les étiquettes correspondantes par patient.

Pour toutes demandes complémentaires, le prescripteur devra contacter le biologiste responsable de l'analyse ( Cf coordonnées dans le guide des analyses).

### Traitement de la demande par l'IDE

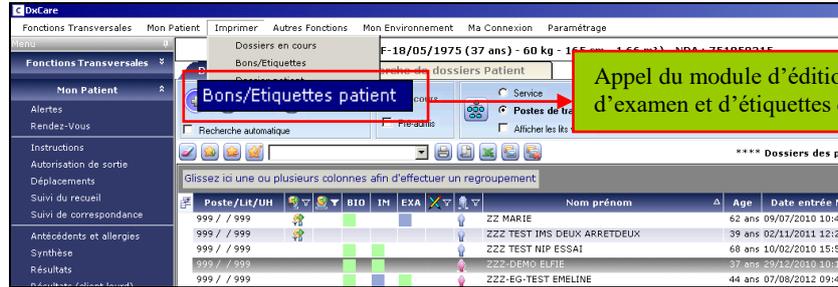
#### Visualisation sur le plan de soins infirmier

The screenshot shows the DxCare software interface. On the left is a navigation menu with 'Plan de soins' highlighted in a blue box. A red arrow points from this box to a green callout box containing the text: 'Sélection d'un patient Appel du module du plan de soins infirmier'. The main window displays a patient list with columns for 'Poste/Lit/UH', 'BIO', 'IM', 'EXA', 'Nom prénom', 'Age', and 'Date entrée M'. The patient 'ZZZ-DEMO ELFIE' is selected.

The screenshot shows the 'PLANIFICATION DES SOINS' software. It features a grid for scheduling care, with columns for dates and times. A patient 'LEBONNEC Valérie' is selected. A red box highlights a 'BIO-PRELEVEMENT: HCPCR' entry in the grid. A green callout box explains: 'Visualisation des horaires des prélèvements à effectuer (triangles) Les bilans sont classés par nature de prélèvement'. Another green callout box points to a pop-up window showing 'Analyses du prélèvement' details for 'ZZZ-DEMO ELFIE', listing two 'PROTOCOLE.HEMOCULTURE PERIPHERIQUE' tests with their respective dates and times. A second green callout box states: 'Visualisation du détail des analyses à prélever par double clic sur les triangles'.

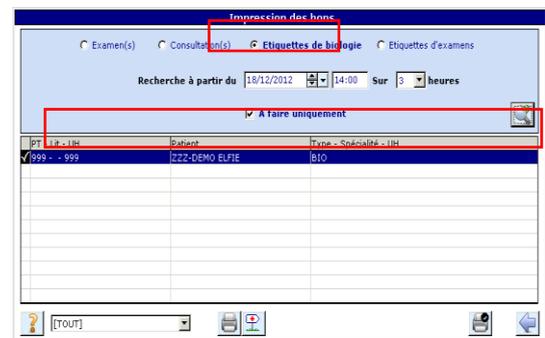
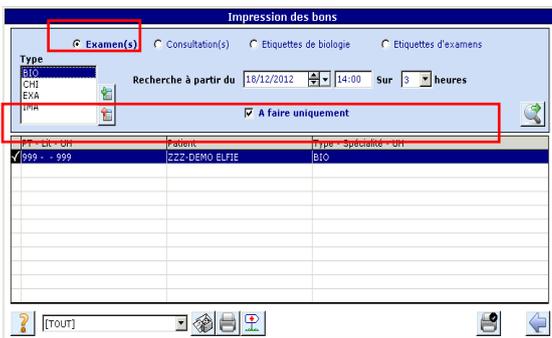


**Edition des demandes d'examens et des étiquettes**



Recherche et impression des demandes d'examens

Recherche et impression des étiquettes de biologie



**Validation du prélèvement**

Retour à la visualisation du détail des analyses à prélever par double clic sur les triangles

Validation du bilan prélevé en cliquant sur le triangle dédié (triangle noir)

Après validation de chaque bilan, les triangles correspondant sur le plan de soins infirmier sont noircis.

C'est l'heure courante de la validation qui est prise pour la traçabilité. **Les IDE doivent donc valider les bilans en temps réel pour avoir l'heure réelle du prélèvement.**

15:39

**Dans le cas où le prélèvement ne peut être fait à l'heure prescrite, il est impératif de modifier dans Dx@re l'horaire du nouveau prélèvement et de réimprimer la demande d'examen et les étiquettes.**



## Historique de la prescription et de la demande

### A partir des prescriptions médicales

PRESCRIPTIONS MEDICALES

0908040574 ZZZ-DEMO, CLOCHETTE, ELFIE (F - 18/05/1975)

Dans le module de prescription, sélectionner la ligne dont on souhaite voir l'historique

Typ	Libellés [biologie/en cours]	Début	Fin	Stat
BIO	URINES SUR STOMIE : EXAMEN CYTO-BACTERIO (ECBU) à 15h	18/12/2012 5:00	18/12/2012 15:00	EC
BIO	PROTOCOLE:HEMOCULTURE PERIPHERIQUE PERCUTANEE (AEROBIE) à 15h	18/12/2012 15:00	18/12/2012 15:00	EC
BIO	PROTOCOLE:HEMOCULTURE PERIPHERIQUE PERCUTANEE (ANAEROBIE) à 15h	18/12/2012 15:00	18/12/2012 15:00	EC

Historique des activités de la prescription sélectionnée

### A partir du plan de soins infirmier

BIO - PRELEVEMENT HCPER

ZZZ-DEMO ELFIE (Lk : (Nc) le : 18/05/1975)

Analyses : PROTOCOLE:HEMOCULTURE PERIPHERIQUE PERCUTANEE (AEROBIE)

Com. Presc.

Prestataire

Prescripteur : CAMACHO Jose

Commentaire d'exécution

Préparation

Transport patient

Transport prélèvement

Origine

Localisation

Support : Façon Aérobie Vana HB-AEROB

N° de support : 7564250801

Age Min.

Age Max.

HISTORIQUE : PRESCRIPTION ET ACTIVITES

0908040574 ZZZ-DEMO, CLOCHETTE, ELFIE (F - 18/05/1975 - 37 ans) - 60 Kg - 165 cm - 1,659 m² } 999//999 NDA: 751050215

BIO PROTOCOLE:HEMOCULTURE PERIPHERIQUE PERCUTANEE (AEROBIE)

Date demandée : le 18/12/2012 à 15h  
Prélèvement : HCPER  
Ecrit par CAMACHO Jose le 18/12/2012 à 12:11

EC validée par CAMACHO Jose le 18/12/2012 à 12:11  
18/12/2012 15:00 validée par LEBONNIEC Valérie le 18/12/2012 à 15:40

Prescription initiale du médecin

Traçabilité de la validation du prélèvement par l'IDE

### Explications du support de prélèvement sur l'étiquette et le bon de demande d'analyse DxC@re

- VIO EDT 4 C IM-COMP1 : cela veut dire tube de sang à bouchon violet, anticoagulant EDTA, à acheminer à +4°C.
- SER HEP SAN BG-GAZSG : cela veut dire seringue héparinée pour gaz du sang
- TRA SEC LIQ BG-DXC : cela veut dire tube pour tout liquide biologique, à bouchon transparent, sec.
- ROU SEC 37 C IM-CRYO : cela veut dire tube de sang à bouchon rouge, sec, à acheminer à 37°C dans un thermos.



## **II- Demandes d'analyses biologiques papier**

Ces demandes d'analyses biologiques papier concernent : Corentin Celton, Vaugirard, EHPAD Lasserre et quelques services de HEGP (blocs, service de santé au travail).

Ces demandes papier sont disponibles au magasin hôtelier de HEGP.

**Il est obligatoire de remplir cette feuille de prescription avec les renseignements suivants :**

- **Identité du patient (étiquettes NIP code à barre Gilda, avec Nom, Nom de naissance ou de jeune fille, Prénom, date de naissance, sexe)**
- **le service prescripteur (UH et PDT) (Etiquette code à barre)**
- **date et heure du prélèvement**
- **nom du médecin prescripteur ET**
- **le nom du préleveur**
- **L'IDE coche les analyses prescrites par le médecin, et note les traitements et / ou les renseignements cliniques.**

Ces feuilles de demandes sont remises à jour régulièrement par les biologistes de chaque secteur du LBM.

Elles concernent les secteurs suivants : AGEB, Biochimie, Hématologie, Microbiologie-bactériologie, Microbiologie-virologie, Microbiologie-parasitologie/mycologie, Physiologie, Immunologie, Pharmaco-toxicologie, Anatomo-pathologie.

## **III- Demande d'analyses biologiques « mode dégradé » en cas de panne informatique**

Elles sont à utiliser impérativement en cas d'arrêt programmé ou de panne informatique de DxC@re et/ou du réseau informatique de HEGP.

Seuls les examens urgents de plusieurs secteurs du LBM y sont mentionnés.

**Rajouter les étiquettes identifiant le patient (Gilda/NIP avec code à barre) et le service prescripteur (étiquette code à barre UH et PDT) ainsi que la date et l'heure du prélèvement, le nom du prescripteur et le nom du préleveur, et les analyses prescrites.**

Ces feuilles sont disponibles, en quantité limitée, sur demande du Cadre, au magasin hôtelier à l'HEGP.

Tous les Cadres de l'HEGP doivent en avoir un petit stock à disposition.

Ces feuilles de demande sont remises à jour avec les biologistes des différents secteurs d'activité.

## **IV- Feuille de consentement du patient**

Une demande d'analyse génétique doit être accompagnée d'une fiche de consentement éclairé pour étude génétique signée par le patient ou son représentant légal ainsi que par le médecin.

Cette fiche est accessible à partir de Kaliweb selon le chemin :

« Laboratoire de Biologie médicale » « Processus Génériques » « Apporter une prestation de conseil tout au long des processus » « Consentement pôle de biologie » .

Si besoin, cette fiche est également accessible à partir Viskali après avoir sélectionné l'analyse dans la rubrique "Liens/Documents en cliquant sur " Consentement génétique moléculaire".