

# NOUVEAU SERVEUR DE RESULTAT BIOLOGIQUE CYBERLAB

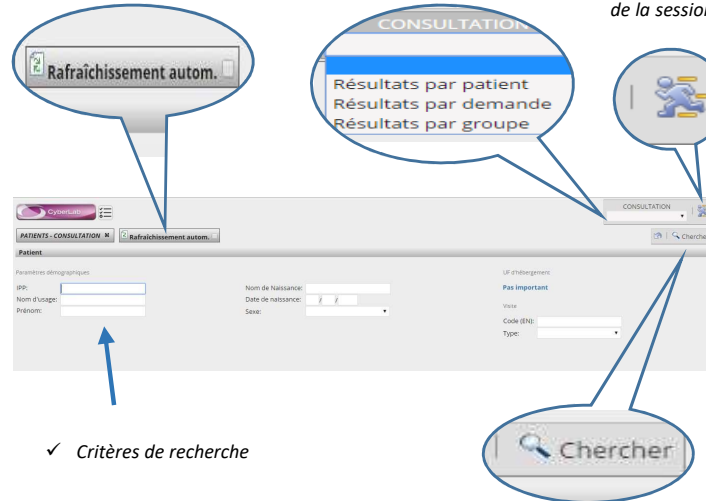
## • Interface générale

### ○ Résultats par patient

✓ Cocher pour mise à jour en dynamique de l'écran

✓ Modalité de recherche des dossiers

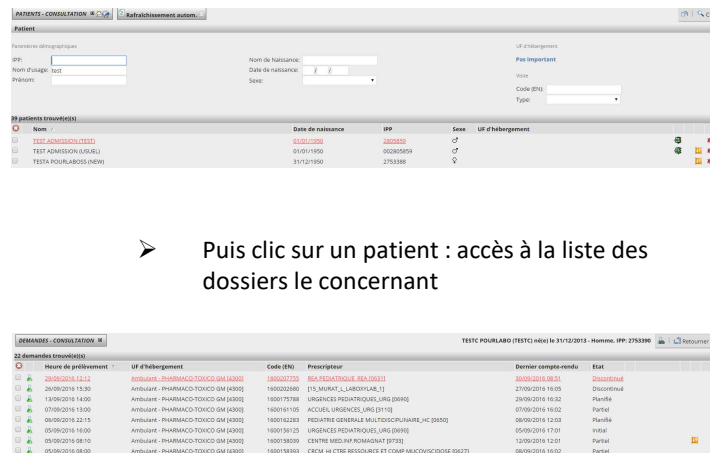
✓ Fermeture de la session



✓ Critères de recherche

✓ Validation des critères de sélection

➤ Permet d'accéder à la liste des patients remplissant ces critères

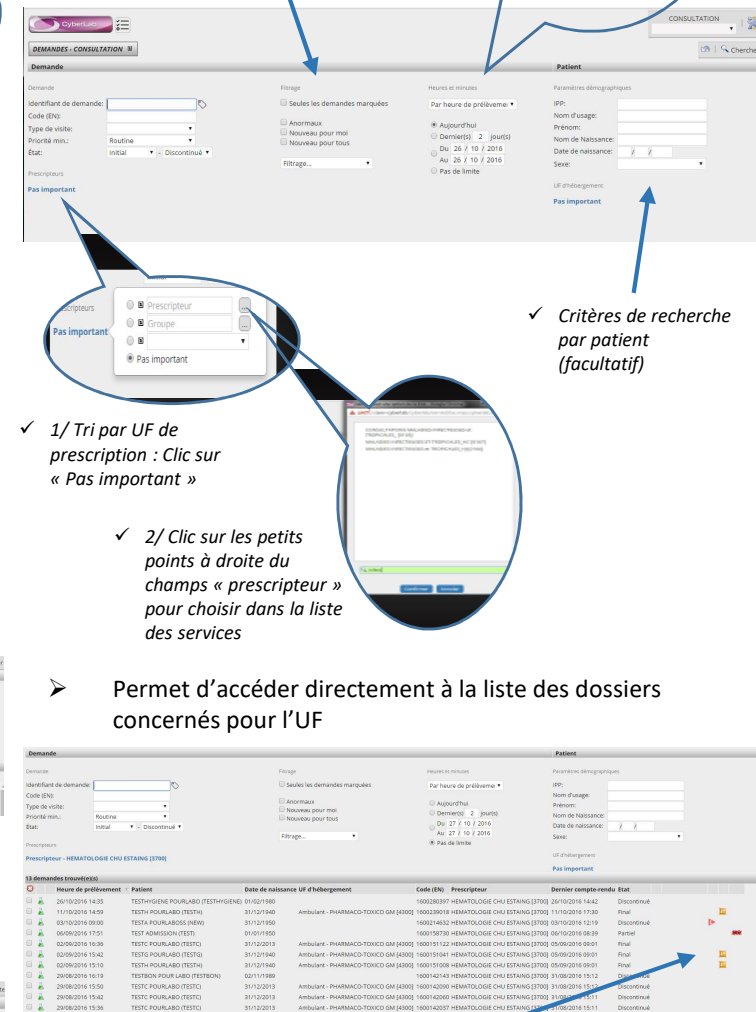


➤ Puis clic sur un patient : accès à la liste des dossiers le concernant

### ○ Résultats par demande

✓ Filtre sur le jour de prélèvement / d'émission du résultat

✓ Filtre sur les résultats (ne pas utiliser)



➤ Permet d'accéder directement à la liste des dossiers concernés pour l'UF

Pictogrammes d'état :



Identifié Urgent par le service prescripteur



Contient des analyses avec des résultats en dehors des val. de référence biologique



Nouveaux résultats disponibles, pas encore visualisés



Dossier en cours de production

## • Comment accéder à Cyberlab ?

- Depuis les logiciels métiers (Crossway, ...) : appel contextuel depuis le dossier du patient (« résultats labos »)
- Sur le site internet : <https://serv-cyberlab>  
Accessible depuis tous les postes du CHU (poste hors du domaine du CHU : demande auprès de la Direction Informatique)



- Utilisation de l'identifiant / mot de passe de l'agent (identique au mail du CHU, session Windows)

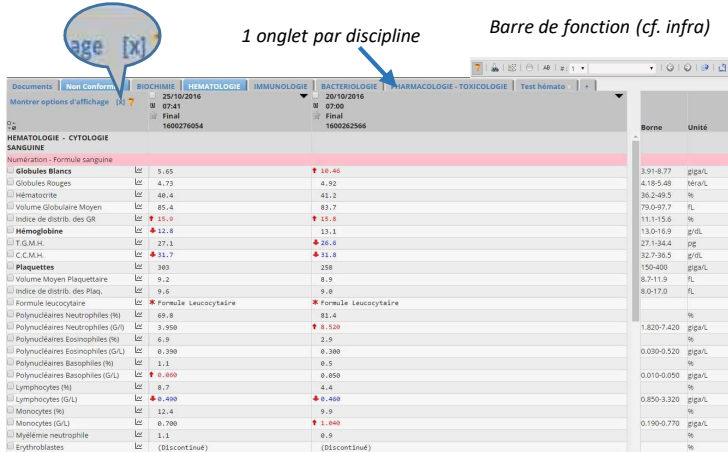
✓ Un message d'alerte peut apparaître à la connexion (« site non sécurisé ») : négliger le message et choisir de poursuivre la navigation

## • Qui a accès aux résultats ?

- Le personnel médical du CHU, soumis au respect du secret professionnel
- Accès aux résultats des patients accessibles dans le dossier du patient (Crossway, logiciel spécialisé...)
- Certains établissements extérieurs partenaires ont accès aux résultats de leurs patients dont la biologie a été prise en charge au laboratoire du CHU

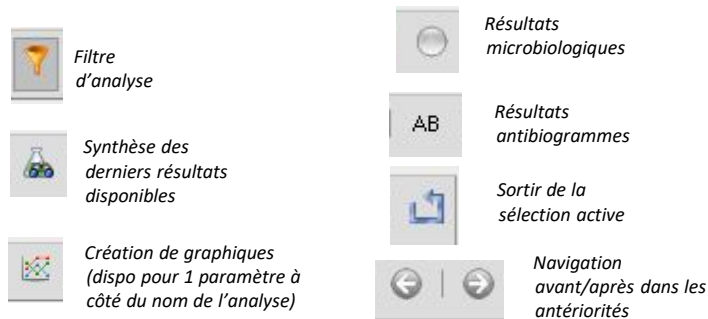
- Présentation des résultats

*Cliquer sur la croix pour voir toutes les analyses dans un seul onglet*



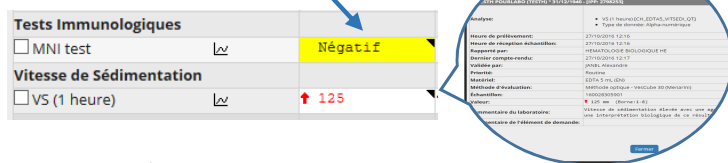
Analyse	Résultat le plus récent disponible	Antériorité	Valeurs de références et unité
---------	------------------------------------	-------------	--------------------------------

Outils de la barre de fonction :



Nombre d'antériorités affichées (et date du dernier dossier dans la série d'antériorité)

- ✓ *Fond jaune :  
résultat modifié*



- ✓ Triangle noir dans le coin supérieur droit : un commentaire du résultat (interprétation par exemple) est disponible : accès en double-cliquant sur la case

- *Résultats microbiologiques (cultures)*

➤ Accès par le bouton  sur la barre de fonction



Affichage de la liste des prélèvements microbiologiques dans une présentation adaptée :

Détails des options d'allocation						
Date	Demande	Prescription	Matériel	État	+	Valeur
21/02/2018 16:00	1400201801	MEDICINE INTERNE ESTHRAUC [1310]	hémoduque (soin venopieux périphérique)	validé		Staphylococcus aureus Staphylococcus aureus
20/10/2018 22:05	1400201801	MEDICINE INTERNE ESTHRAUC [1310]	Urètre - Tube latéral (sans sondage)	validé	X	Rare polymyxinés (DPS LFCM)
20/10/2018 20:00	1400201801	MEDICINE INTERNE ESTHRAUC [1310]	hémoduque (soin venopieux périphérique)	validé	X	Staphylococcus aureus Staphylococcus aureus
20/10/2018 07:00	1400201801	MEDICINE INTERNE ESTHRAUC [1310]	hémoduque (soin venopieux périphérique)	validé	X	Staphylococcus aureus Staphylococcus aureus
20/10/2018 16:00	1400201801	MEDICINE INTERNE ESTHRAUC [1310]	hémoduque (soin venopieux périphérique)	validé	X	Staphylococcus aureus + Staphylococcus aureus

→ Pour connaître le détail d'un résultat : clic sur la ligne concernée, qui se déploie :

Sélecter options d'affichage						
Date	Demande	Prescripteur	Matériel	État	+	Valeur
21/10/2016 16:50	160200001	MEDICINE INTERNE (STANIS,JC)1510	hémostase (voir réseau périphérique)	validé	X	Staphylococcus aureus Staphylococcus aureus
<a href="#">Journal de</a>						
<p>21/10/2016 16:50 Hémostase (voir réseau périphérique)</p> <p>Hémostase - voir réseau périphérique - du 21/10/16 à 16:50</p> <p>(demande de flux 160200001)</p> <p>Culture</p> <p>Danses bactériologiques d'une hémostase aérobie : 1. Staphylococcus aureus, cf. isolat (160200001)</p> <p>Danses bactériologiques d'une hémostase anaérobie : 1. Staphylococcus aureus, cf. isolat (160200001)</p> <p>Hémostase - voir réseau périphérique - du 21/10/16 à 16:50</p> <p>Hémostase (voir réseau)</p>						

- *Résultats des antibiogrammes*

➤ Accès par le bouton  sur la barre de fonction

Présentation des antibiogrammes (avec rappel de la date de prélèvement, de la provenance et du germe concerné) sous forme de tableau. Les antibiotiques sont présentés dans l'ordre alphabétique.

Remarque : les antibiogrammes sont également visibles depuis la fonction précédente « résultat microbiologiques »

[illegible]

- Synthèse des derniers résultats disponibles

➤ Accès par le bouton  sur la barre de fonction



*Ramène le résultat disponible le plus récent pour chaque analyse*

Derniers résultats			
GARRAU GERARD GARRAU 2453/1963 - 59H - 30/11/16			
Analyse	Heure de prélèvement	Matière	Valeur
Documents - CR patient			
20/10/2019 22:00 Urine - Tube barié - Sans sondage			
Urine - Tube barié - Sans sondage - du 20/10/16 à 22:00			
Examen direct			
Examen cytobactériologique des urines 1		Flare polynucléaires	
		g/FC 4/FC 8	
21/10/2016 16:50 HémoCult - voie veineuse périphérique			
HémoCult - voie veineuse périphérique - du 21/10/16 à 16:50			
Examen direct frottis aérobic 1		cocci 5/6 non possitif genre Staphylocoque	
Culture			
Examen bactériologique d'une hémoCulture aérobic		1 Staphylococcus aureus et desccs 1000000000 M	
Examen bactériologique d'une hémoCulture anaérobic 1		1 Staphylococcus aureus et 1000000000000000000 M	
HémoCult - voie veineuse périphérique - du 21/10/16 à 16:50			
Examen direct frottis anaérobic 1		cocci 5/6 non possitif genre Staphylocoque	
Compte rendu PCR du 26/12/2016 07:45			
Examen			Officier
Agf Helicobacter pylori	26/12/2016 08:30	Ser avec gél	8.00
Agf Helicobacter pylori	26/12/2016 08:30		Négatif
- résultat			
Conduction sérologie Helicobacter pylori	26/12/2016 08:30	Ser avec gél	
Sélel d'acidité	21/10/2016 16:50		Hémoculture
CH HEMO CAN 19	19/10/2016 16:50		Hémoculture
Non Conformité - Non Conformité (non bloquante)			
Prescription non précisée	21/10/2016 16:50		Absence d'identification du prescrit
Absence de renseignements cliniques	26/12/2016 07:45		Absence de renseignements cliniques pour l'interprétation des résultats
Date non précisée ou floue	19/10/2016 20:33		Date de prélèvement erronée ou non précisée
Heure non précisée ou floue	19/10/2016 20:33		Heure de prélèvement erronée ou non précisée
Traitement: absence de date de début	23/10/2016 08:30		Absence de date de début de traitement
Traitement: date/heure dernière administration manquante	23/10/2016 08:30		Date et/ou heure de dernière administration non renseignée ou mal renseignée
Méthode d'administration non renseignée	23/10/2016 08:30		Méthode d'administration non renseignée
Traitement: antibiotique non renseignée	23/10/2016 08:30		Posologie non renseignée
Traitement: compléments/autres non renseignés	23/10/2016 08:30		Traitements complémentaires non renseignés
<b>BIOCHIMIE - Renseignements</b>			
Agarose analyser	26/10/2016 07:00		Agarose d'analyse(s) effectué(s) à la demande du service clinique
<b>BIOCHIMIE - BIOCHIMIE AUTORISÉE</b>			
<b>Examen sanguin</b>			
Cholestérol	26/10/2016 07:05	Héparine de Lithum avec Gel Eto	137
Triglycérides	26/10/2016 07:05	Héparine de Lithum avec Gel Eto	4.2
Citrate	26/10/2016 07:05	Héparine de Lithum avec Gel Eto	106
CO2 total	26/10/2016 07:05	Héparine de Lithum avec Gel Eto	29
Ureazémie	26/10/2016 07:05	Héparine de Lithum avec Gel Eto	74
Protéines	26/10/2016 07:05	Héparine de Lithum avec Gel Eto	70

➤ Notes :