

Compléter les correspondances des analyses

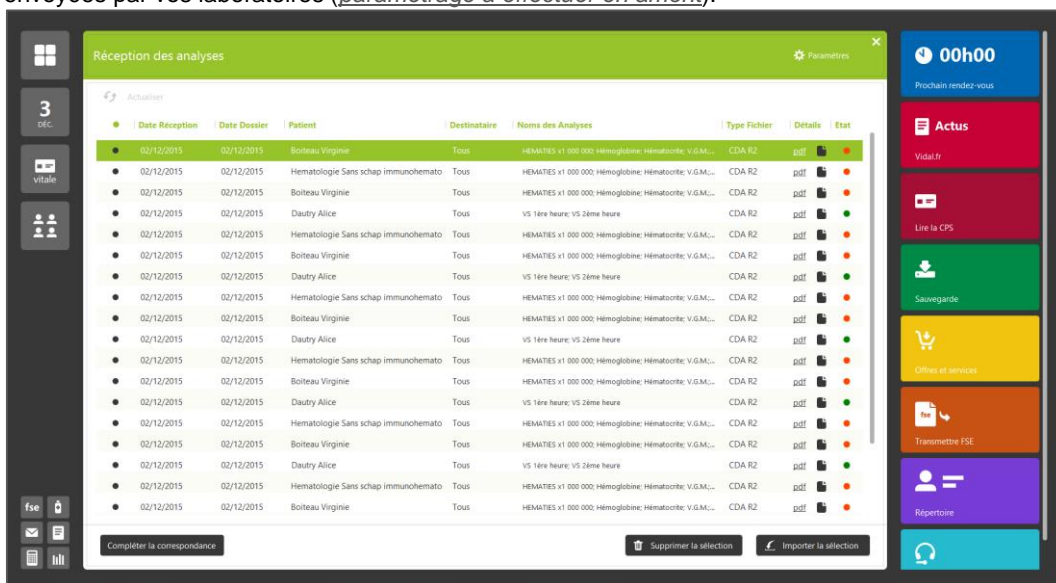
i A quoi servent ces correspondances ?

Après la réception des analyses de vos patients dans le widget « Réception des analyses » et avant de pouvoir intégrer le résultat dans le dossier du patient, un « matching » des correspondances doit être effectué. Un matching signifie créer un lien entre la grandeur dans le résultat et la grandeur de DrSanté. Grâce à ce lien, toutes les valeurs des grandeurs seront enregistrées automatiquement dans les Mesures du patient (du volet Médical).

Ce tutoriel est fait pour vous expliquer de A à Z les différentes étapes à respecter puis la finalité des analyses.

Vérifier l'état de l'analyse dans le widget « Réception des analyses »


Après avoir cliqué sur le widget "Réception des analyses", vous allez retrouver les analyses envoyées par vos laboratoires (*paramétrage à effectuer en amont*).





























Date Réception	Date Dossier	Patient	Destinataire	Noms des Analyses	Type Fichier	Détails	Etat
02/12/2015	02/12/2015	Boiteau Virginie	Tous	HEMATIES x1 000 000; Hémo-globine; Hématocrite; V.G.M.C...	CDA R2	pdf	●
02/12/2015	02/12/2015	Hématologie Sans schap immunohemato	Tous	HEMATIES x1 000 000; Hémo-globine; Hématocrite; V.G.M.C...	CDA R2	pdf	●
02/12/2015	02/12/2015	Boiteau Virginie	Tous	HEMATIES x1 000 000; Hémo-globine; Hématocrite; V.G.M.C...	CDA R2	pdf	●
02/12/2015	02/12/2015	Dauty Alice	Tous	V5 1ère heure; V5 2ème heure	CDA R2	pdf	●
02/12/2015	02/12/2015	Hématologie Sans schap immunohemato	Tous	HEMATIES x1 000 000; Hémo-globine; Hématocrite; V.G.M.C...	CDA R2	pdf	●
02/12/2015	02/12/2015	Boiteau Virginie	Tous	HEMATIES x1 000 000; Hémo-globine; Hématocrite; V.G.M.C...	CDA R2	pdf	●
02/12/2015	02/12/2015	Dauty Alice	Tous	V5 1ère heure; V5 2ème heure	CDA R2	pdf	●
02/12/2015	02/12/2015	Hématologie Sans schap immunohemato	Tous	HEMATIES x1 000 000; Hémo-globine; Hématocrite; V.G.M.C...	CDA R2	pdf	●
02/12/2015	02/12/2015	Boiteau Virginie	Tous	HEMATIES x1 000 000; Hémo-globine; Hématocrite; V.G.M.C...	CDA R2	pdf	●
02/12/2015	02/12/2015	Dauty Alice	Tous	V5 1ère heure; V5 2ème heure	CDA R2	pdf	●
02/12/2015	02/12/2015	Hématologie Sans schap immunohemato	Tous	HEMATIES x1 000 000; Hémo-globine; Hématocrite; V.G.M.C...	CDA R2	pdf	●
02/12/2015	02/12/2015	Boiteau Virginie	Tous	HEMATIES x1 000 000; Hémo-globine; Hématocrite; V.G.M.C...	CDA R2	pdf	●
02/12/2015	02/12/2015	Dauty Alice	Tous	V5 1ère heure; V5 2ème heure	CDA R2	pdf	●
02/12/2015	02/12/2015	Hématologie Sans schap immunohemato	Tous	HEMATIES x1 000 000; Hémo-globine; Hématocrite; V.G.M.C...	CDA R2	pdf	●
02/12/2015	02/12/2015	Boiteau Virginie	Tous	HEMATIES x1 000 000; Hémo-globine; Hématocrite; V.G.M.C...	CDA R2	pdf	●
02/12/2015	02/12/2015	Dauty Alice	Tous	V5 1ère heure; V5 2ème heure	CDA R2	pdf	●
02/12/2015	02/12/2015	Hématologie Sans schap immunohemato	Tous	HEMATIES x1 000 000; Hémo-globine; Hématocrite; V.G.M.C...	CDA R2	pdf	●
02/12/2015	02/12/2015	Boiteau Virginie	Tous	HEMATIES x1 000 000; Hémo-globine; Hématocrite; V.G.M.C...	CDA R2	pdf	●

Vous visualisez pour chaque résultat la date de réception, la date du dossier, le nom du patient, le nom du destinataire (vous), le nom des analyses, le type de fichier (« CDA R2 » si Bioserveur, « HPRIM Médecins » si DrNetHprim par exemple), le détail du résultat en PDF ou en document structuré, ainsi que **l'état du résultat (témoin vert ou rouge) si ce dernier est prêt ou non pour l'intégration dans le dossier patient.**

Témoin rouge = Analyse nécessitant un matching patient (dossier patient non existant) ou un matching mesure (correspondance) avant import dans le dossier.

-  **A.** Cochez à gauche l'analyse nécessitant un matching puis cliquez sur le bouton « Compléter la correspondance » (cf. capture écran ci-dessous comme exemple).
- B.** Nous nous apercevons que l'analyse nécessite un matching patient (la correspondance n'a pas eu lieu car le dossier patient n'existe pas) donc cliquez sur le pictogramme du crayon pour créer le dossier patient ou associer l'analyse sur le bon patient.
- C.** Nous nous apercevons aussi que certaines grandeurs dans l'analyse (Mégacaryocytes, Myelobastes, Promyélobastes, etc.) n'ont pas encore de correspondance dans DrSanté.

Correspondance des informations

Correspondance du patient		Patient DrSanté	
Patient laboratoire		Patient DrSanté	
Nom	Hématologie Sans schap immunohemato	Nom	<input type="text"/>
Né le	04/11/1968		
Correspondance des analyses		Correspondance DrSanté	
Nom et unité laboratoire	Valeur		
Corps de Heinz	1.0	Corps de Heinz (%)	<input type="text"/>  
RG début d'hémolyse	2.0	RG début d'hémolyse (g/L)	<input type="text"/>  
RG hémolyse totale	2.0	RG hémolyse totale (g/L)	<input type="text"/>  
Origine de la ponct	Illiaque	Origine de la ponct ()	<input type="text"/>  
Dureté de l'os	Diminuée	Dureté de l'os ()	<input type="text"/>  
Richesse médullaire	Diminuée	Richesse médullaire ()	<input type="text"/>  
Mégacaryocytes %	2.0		<input type="text"/>  
Myelobastes %	4.0		<input type="text"/>  
Promyélobastes %	6.0		<input type="text"/>  
MYELO neutrophiles %	3.0		<input type="text"/>  
MYELO éosinophiles %	4.0		<input type="text"/>  
MYELO basophiles %	7.0		<input type="text"/>  
METAMYELO neutro %	4.0		<input type="text"/>  

Concernant les correspondances, il est très important de bien vérifier la valeur avant d'associer la grandeur aux correspondances de DrSanté (impact après dans les mesures du patient).

Prenons l'exemple du "Mégacaryocytes", c'est une valeur en %. Il faut cliquer sur le pictogramme du crayon. Vous allez ensuite vous retrouvez dans la liste des grandeurs déjà existantes dans DrSanté (cette liste est aussi visible via les Paramètres application > menu "Tables" > "Grandeurs"). Vérifiez dans la liste si la grandeur "Mégacaryocytes" en % existe déjà. C'est le cas donc la sélectionner puis cliquer sur le bouton "Sélectionner" (si la grandeur n'avait pas été présente dans la liste, il aurait fallu cliquer sur "Nouvelle grandeur" pour la créer) :


Correspondance de la mesure

Grandeurs Nouvelle grandeur

Nom	Unité	Type
Ingestion de glucose	g	Numérique
LDL	g/l	Numérique
Leucocytes concentration	/mm3	Numérique
Leucocytes description		Textuelle
Levures		Textuelle
Lymphocytes	%	Numérique
Megacaryocytes	%	Numérique
METAMYELO basoph	%	Numérique
METAMYELO éosino	%	Numérique
METAMYELO neutro	%	Numérique
Monocytes	%	Numérique
MYELO basophiles	%	Numérique
MYELO éosinophiles	%	Numérique
MYELO neutrophiles	%	Numérique
Myelobastes	%	Numérique
Origine de la ponct		Textuelle
P basophiles	%	Numérique

Effectuer cela pour chaque grandeur qui a un témoin rouge. A la fin, vous ne verrez que des témoins verts > "bouton Valider" puis vous pourrez importer l'analyse dans le dossier patient.

Témoin vert = Analyse prête pour l'import dans le dossier

-  **A.** Cochez à gauche l'analyse qui a un témoin vert, qui est donc prête pour l'import (cf. capture écran ci-dessous comme exemple). Pour gagner du temps, vous pouvez en importer plusieurs en même temps.
- B.** Cliquez sur le bouton « Importer la sélection ».
- C.** Ensuite, vous voyez un « pop-up » bleu vous indiquant que « les dossiers d'analyses ont été importés ».

Réception des analyses Paramètres

Actualiser

<input type="radio"/>	Date Réception	Date Dossier	Patient	Destinataire	Noms des Analyses	Type Fichier	Détails	Etat
<input type="radio"/>	02/12/2015	02/12/2015	Boiteau Virginie	Tous	HEMATIES x1 000 000; Hémoglobine; Hématocrite; V.G.M.;...	CDA R2	pdf	
<input type="radio"/>	02/12/2015	02/12/2015	Hematologie Sans schap immunohemato	Tous	HEMATIES x1 000 000; Hémoglobine; Hématocrite; V.G.M.;...	CDA R2	pdf	
<input type="radio"/>	02/12/2015	02/12/2015	Boiteau Virginie	Tous	HEMATIES x1 000 000; Hémoglobine; Hématocrite; V.G.M.;...	CDA R2	pdf	
<input checked="" type="radio"/>	02/12/2015	02/12/2015	Dautry Alice	Tous	VS 1ère heure; VS 2ème heure	CDA R2	pdf	
<input type="radio"/>	02/12/2015	02/12/2015	Hematologie Sans schap immunohemato	Tous	HEMATIES x1 000 000; Hémoglobine; Hématocrite; V.G.M.;...	CDA R2	pdf	
<input type="radio"/>	02/12/2015	02/12/2015	Boiteau Virginie	Tous	HEMATIES x1 000 000; Hémoglobine; Hématocrite; V.G.M.;...	CDA R2	pdf	
<input checked="" type="radio"/>	02/12/2015	02/12/2015	Dautry Alice	Tous	VS 1ère heure; VS 2ème heure	CDA R2	pdf	
<input type="radio"/>	02/12/2015	02/12/2015	Hematologie Sans schap immunohemato	Tous	HEMATIES x1 000 000; Hémoglobine; Hématocrite; V.G.M.;...	CDA R2	pdf	
<input type="radio"/>	02/12/2015	02/12/2015	Boiteau Virginie	Tous	HEMATIES x1 000 000; Hémoglobine; Hématocrite; V.G.M.;...	CDA R2	pdf	
<input checked="" type="radio"/>	02/12/2015	02/12/2015	Dautry Alice	Tous	VS 1ère heure; VS 2ème heure	CDA R2	pdf	
<input type="radio"/>	02/12/2015	02/12/2015	Hematologie Sans schap immunohemato	Tous	HEMATIES x1 000 000; Hémoglobine; Hématocrite; V.G.M.;...	CDA R2	pdf	
<input type="radio"/>	02/12/2015	02/12/2015	Boiteau Virginie	Tous	HEMATIES x1 000 000; Hémoglobine; Hématocrite; V.G.M.;...	CDA R2	pdf	
<input checked="" type="radio"/>	02/12/2015	02/12/2015	Dautry Alice	Tous	VS 1ère heure; VS 2ème heure	CDA R2	pdf	
<input type="radio"/>	02/12/2015	02/12/2015	Hematologie Sans schap immunohemato	Tous	HEMATIES x1 000 000; Hémoglobine; Hématocrite; V.G.M.;...	CDA R2	pdf	
<input type="radio"/>	02/12/2015	02/12/2015	Boiteau Virginie	Tous	HEMATIES x1 000 000; Hémoglobine; Hématocrite; V.G.M.;...	CDA R2	pdf	

Compléter la correspondance Supprimer la sélection Importer la sélection

Impact dans le dossier patient

Après cet import, l'analyse est visible dans le dossier du patient > pictogramme "Dossiers d'analyses" dans le Volet médical. Il est possible de la visualiser, de l'imprimer, de modifier les valeurs et de la supprimer.

The screenshot shows the 'Dossiers d'analyses' interface. On the left, there is a sidebar with navigation icons and a patient profile for Alice Dautry (47 ans et 11 mois). The main area displays a table of analysis reports:

Date d'ajout	Titre	Type	Extension	Espace de stockage	Auteur
03/12/2015	Compte rendu de biologie	Dossier d'analyses		Base de données	
03/12/2015	Compte rendu de biologie	Dossier d'analyses		Base de données	
03/12/2015	Compte rendu de biologie	Dossier d'analyses		Base de données	
03/12/2015	Compte rendu de biologie	Dossier d'analyses		Base de données	
03/12/2015	Compte rendu de biologie	Dossier d'analyses		Base de données	

On the right, a detailed view of a selected report is shown:

- Fichier:** Compte rendu de biologie
- Titre:** Compte rendu de biologie
- Type:** Dossier d'analyses
- Date d'ajout:** 03/12/2015 12:00
- Date dossier:** 02/12/2015 15:44
- Auteur:**

Vous retrouverez également toutes les mesures de l'analyse (avec date) dans le pictogramme "Mesures" du Volet médical (et si vous avez pour une même grandeur des mesures à différentes dates, vous aurez des courbes parlantes) :

The screenshot shows the 'Mesures' interface for patient Virginie Boiteau (37 ans et 10 mois). The main area displays various health metrics:

- Taille:** Poids, IMC, Sur. corporelle
- PAS:** PAD, FC, Hypertension
- LDL:** HbA1c, Créatininémie, Clairance
- HDL:** Diabète, Ins. hépatique

Below the metrics, there is a table of measurement data for Monocytes:

Date	Valeur	Valeurs usuelles	Unité	Origine	Commentaires
02/12/2015	630	15 - 1050	/mm3	Analyse	
02/12/2015	7	-	%	Analyse	