# Note de version pour iSanté 18.3

## Nouvelles méthodes de calcul des enfants exposés

(Condition A ou Condition B ou Condition C ou Condition D) et Condition E

Condition A
 Le dernier PCR en date doit être négatif. Figure 1 ou 2

TESTS VIROLOGIQUES	
Âge	Résultat (Ind=Indeterminé)
PCR Oui Non	
○en jours ○en mois	O√vég ○Positif ○Ind
○en jours ○en mois	○Nég ○Positif ○Ind
○en jours ○en mois	○Nég ○Positif ○Ind

Figure 1

Analyses de la	aborato	ire							
Date de visite:	04/04	/18 📴 JJ/MM/AA	Sau	vegarder	Tout	es les fiches	/Retourner		
TYPE DE VISITE  PATIENTS , jodely ca No. d'ordre : 11221-6	arlens Date	de naissance : 08/1	1/1912 Sexe :		la mère : ID	_	JRS Code na		ode PC : 346339
Tests demandés									
Groupe	Type N	om du test		Type d'échanti	llon S	upprimer?			
Biologie moleculaire	T F	PCR		Negatif		ж			
Choisir panel/test   En	ntrez la chaî	ne de recherche :			Recherch	er			
Hematologie Bio	ochimie	Cytobacteriologie	Bacteriologie	ECBU	Parasitologie	Immuno-\	/irologie N	1ycobacteriologie	Endocrinologie
☐ Charge virale ( ✓ PCR		resistance TB resistance VIH							

Figure 2

Condition B
 Enfant exposé doit être coché. Figure 3

Figure 3

• Condition C

Une fiche d'arrêt avec la mention sero	oreversion. Figure 4
Cessation, préciser	Coché
ARVs non-disponibles	
Patient a déménagé	
Adhérence inadéquate	
Préférence du patient o	u de la personne responsable
Séroréversion	
Autre raison, préciser	

Figure 4

• Condition D

Des ARV prescrits en prophylaxie. Figure 5

(-) NRTIs	Co	ché en Prophyl	axie
Abacavir (ABC)	ORX Prophy	y O	300mg comprimé
	A	0	20mg/ml sirop
Combivir (AZT+3TC)	○Rx ○ Prophy	y	300mg/150mg
Didanosine (ddI)	OR) OProphy	y O	400mg tablette
		0	10mg/ml sirop
Emtricitabine (FTC)	OR: OProphy	y	200mg
Lamivudine (3TC)	OR: OProphy	y O	150mg comprimé
		0	10mg/ml sirop
Stavudine (d4T)	R: Prophy	y	40mg capsule
			1mg/ml sirop
Trizivir (ABC+AZT+3TC)	OR Prophy	y O	300mg/300mg/150mg
Zidovudine (AZT)	R Prophy	y	300mg capsule
			10mg/ml sirop
Tenofovir (TNF)	OR O Prophy	y O	300mg
(-) NNRTIs			
Efavirenz (EFV)	OR C Prophy	y O	600mg comprimé
		0	30mg/ml sirop
Nevirapine (NVP)	OR: Prophy	y	200mg comprimé
			10mg/ml
Etravirine(ETV)	OR: OProphy	y O	
(-) PIs			
Lopinavir+BostRTV (Kaletra)	OR: OProphy		40mg/10mg capsule
		0	80mg/20mg/ml sirop
Nelfinavir (NFV)	OR) OProphy	y	250mg comprimé
		0	200mg/5ml sirop
Saquinavir (SQV)	ORX Prophy		200mg
Ritonavir (RTV)	Rx Prophy	y	100mg comprimé

Figure 5

• Condition E Pas de PCR positif pendant la période d'analyse.

Le respect de ces critères ci-dessus éliminera les enfants exposés des rapports suivants : File active des patients ARV et Pré ARV, perdu de vue.

## Nouvelles méthodes de calcul pour les statuts

**Rendez-vous ratés**: Tout patient mis sous ARV et n'ayant aucun rapport d'arrêt rempli pour motifs de décès, de transfert, ni d'arrêt de traitement. La date de la période d'analyse est supérieure à la date de collecte de médicaments (*Date de prochaine dispensation* dans la fiche d'ordonnance) la plus récente sans excéder 30 jours.

**Perdus de vue** (LTFU, anciennement inactif) : Tout patient mis sous ARV et n'ayant aucun rapport d'arrêt rempli pour motifs de décès, de transfert, ni d'arrêt de traitement. La date de la période d'analyse est supérieure à la date de collecte de médicaments (*Date de prochaine dispensation* dans la fiche d'ordonnance) la plus récente de plus de 30 jours.

## Nouveaux rapports

#### Enfants éligibles pour un PCR

Ce rapport s'exécute à la date du jour et produit le nombre et la liste des enfants qui mérite un PCR Figure 6 et 7.

Critères de sélection : Condition A ou Condition B

- <u>Condition A</u>
   Age (4 semaines 12 mois) et enfant exposé coché. Figure.3
- Condition B
   Age (12 18 mois) et test sérologique positif

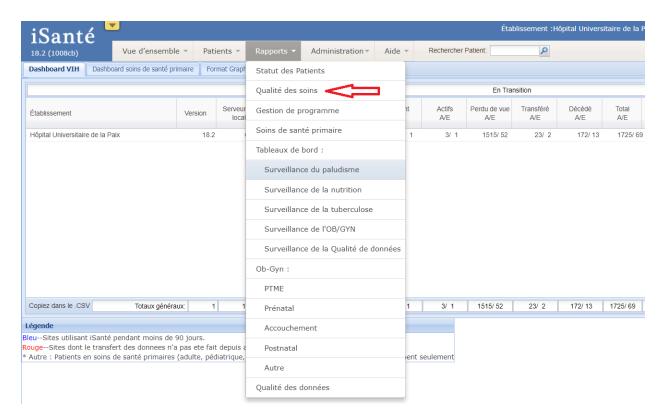


Figure 6

Rapports	
Type de rapport	Nom de rapport
Rapports par établissement	Rapport des Catégories de Risque d'Échec Thérapeutique
	Rapport mensuel PEPFAR/OMS par établissement
	Rapport HEALTHQUAL
	Régimes utilisés pour les femmes enceintes
	Rapport mensuel des indicateurs de qualité des soins
	Rapport de surveillance hebdomadaire
	HSIS (rapport du système d'information sanitaire Haïtien)
	Evaluation OE
	Frequentation de l'institution Classé par Utilisateur
	Frequentation de l'institution
	Consultation par jours
	Alerte charge virale
	Liste des patients ayant démarré un régime ARV
	La liste des patients dont la date de renflouement des ARV est prévue dans les 30 prochains jours
	La liste des patients dont la date de renflouement des ARV est arrivée à terme
	Nombre de patients ayant reçu des ARV par période
	Distribution des ARVs en communauté (DAC)
	Charge virale en fonction du nombre de copies/ml (selon la date de demande)
	Charge virale en fonction du nombre de copies/ml (selon la date du resultat)
	Enfants éligibles pour un PCR
	Liste des patients eligibles pour la charge virale mais n'en ayant pas
	Liste des patients eligibles pour une charge virale de controle

Figure 7

## Rapport HealthQual

#### 1. Rétention des patients en prise en charge ARV

Numérateur : Nombre cumulé de patients VIH+ sous traitement ARV en cours.

**Dénominateur :** Nombre cumulé de patients VIH+ déjà sous ARV excluant les enfants exposés et les transférés.

#### Méthode de calcul

Numérateur : Patient VIH+ sous ARV ET (Fiche 1ere Visite VIH ou Fiche Suivi VIH ou Fiche d'ordonnance avec une date = X)

La date de la prochaine dispensation (fiche d'ordonnance) ou la date de prochain rendez-vous clinique ne doit pas être inférieure de plus de 90 jours par rapport à la date de fin de la période de rapportage. (Image.1)

Dénominateur : Patient VIH+ sous ARV excluant les enfants exposés et les transférés.

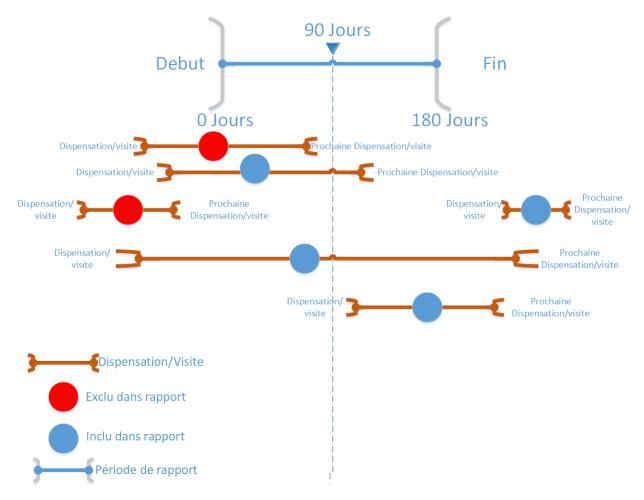


image 1

## 2. Enrôlement ARV (Proportion de patients VIH+ éligibles placées sous ARV durant la période d'analyse.)

Numérateur : Nombre de patients VIH+ enrôlés sous ARV durant la période d'analyse.

**Dénominateur :** Nombre de patients VIH+ éligibles aux ARV selon les directives du MSPP durant la période d'analyse, excluant les décédés et les transférés et les enfants exposés

#### Méthode de calcul

Numérateur : patients VIH+ sous ARV (min date ordonnance ARV) dont la date de remplissage est incluse dans l'intervalle d'analyse excluant les décédés, les enfants exposés et les transférés

Dénominateur : patients VIH+ dont la date de remplissage est incluse dans l'intervalle d'analyse excluant les décédés, les enfants exposés et les transférés

3. Proportion de patients VIH+ sous ARV ayant bénéficié d'une évaluation sur l'adhérence au cours des 6 derniers mois.

**Numérateur :** Nombre de patients VIH+ sous ARV ayant bénéficié du compte des pilules ou le remplissage du questionnaire durant les 6 derniers mois.

**Dénominateur**: Nombre de patients VIH+ placés sous ARV ayant bénéficié au moins d'une visite médicale durant les 6 derniers mois, excluant les décédés et les transférés.

#### Méthode de calcul

Numérateur : Nombre de patients VIH+ sous ARV excluant les décédés, les enfants exposés et les transférés ayant bénéficié du remplissage du questionnaire durant les 6 derniers mois. Figure.8

		FICHE D'AD	HÉRENCE
Date visite:		04/20/2017 (mm/dd/yyyy)	in reporting period
Évaluation faite par:			
Médecin	Travailleur so	cial/Psychologue	
Pharmacien/Dispensateur	Agent de sant	é communautaire/acc	ompagnateur
Infirmière	Autre, précise	r	
ADHÉRENCE			
Adhérence: Durant les 4 derniers jours, combien de doses du médicament le patient a-t-il-manqué? © 0 © 1 © Quel pourcentage de doses le patient a-t-il pris le mois dernier ?	2 @ 3 @ >3		
〒 0年 © 10% © 20% © 30% © 40% © 50% © 60% © 70% © 80% © 90% © 100% ■ one checked Demander au patient une estimation visuelle de la prise de ses médicaments ARV. 0% représente aucune prise c	de médicaments, 50	0% représente une pri	ise de médicaments la moitié du temps, et 100% représente une prise parfaite des médicaments.

Figure 8

Dénominateur : Patient VIH+ sous ARV excluant les décédés, les enfants exposés et les transférés ayant bénéficié au moins d'une visite médicale (1erViste, Suivi VIH, ordonnance) durant les 6 derniers mois

4. Proportion de patients VIH + sous ARV considérés comme adhérents durant la période d'analyse Numérateur : Nombre cumulé de patients VIH+ enrôlés sous ARV de plus de 3 mois présentant un niveau d'adhérence aux Traitement ARV ≥ 95%.

**Dénominateur :** Nombre cumulé de patients VIH+ enrôlés sous ARV de plus de 3 mois ayant bénéficié d'une évaluation de leur adhérence au cours des 6 derniers mois, excluant les décédés et les transférés

#### Méthode de calcul

Numérateur: Nombre de patients VIH+ sous ARV excluant les décédés les enfants exposés et les transférés ayant bénéficié du remplissage du questionnaire durant les 6 derniers mois avec une adhérence évaluée à 90% ou 100%. Figure.9

		FICHE D'ADHÉRENCE
Date visite:		04/20/2017 in reporting period (mm/dd/yyyy)
Évaluation faite par:		
Médecin	Travailleur so	cial/Psychologue
Pharmacien/Dispensateur	Agent de san	té communautaire/accompagnateur
Infirmière	Autre, précise	erc .
ADHÉRENCE		
Adhérence: Durant les 4 derniers jours, combien de doses du médicament le patient a-t-il-manqué? © 0 © 1 ©	2 @ 3 @ >3	
Quel pourcentage de doses le patient a-t-il pris le mois dernier ?		
© 0% © 10% © 20% © 30% © 40% © 50% © 60% © 70% © 80% © 90% © 100% either checked Demander au patient une estimation visuelle de la prise de ses médicaments ARV. 0% représente aucune prise		0% représente une prise de médicaments la moitié du temps, et 100% représente une prise parfaite des médicaments.

Figure 9

Dénominateur : Nombre de patients VIH+ sous ARV excluant les décédés les enfants exposés et les transférés, ayant bénéficié du remplissage du questionnaire durant les 6 derniers mois. Figure.8

#### 5. Proportion de PVVIH ayant reçue la chimio prophylaxie à l'INH durant la période d'analyse

**Numérateur :** Nombre de patients VIH+ du dénominateur ayant reçu l'INH en prophylaxie durant la période d'analyse excluant les patients atteints de tuberculose active, les décédés, les transférés, les enfants de moins d'un an et les enfants exposés.

**Dénominateur**: Nombre de patients VIH+ enrôlés durant la période d'analyse, excluant les patients atteints de tuberculose active, les décédés, les transférés, les enfants de moins d'un an et les enfants exposés.

#### Méthode de calcul

Numérateur : patients VIH+ avec une fiche VIH (1ere visite VIH ou suivi VIH) dont la date de remplissage est incluse dans l'intervalle d'analyse excluant les patients atteints de tuberculose active, les décédés, les enfants exposés et les transférés ayant reçu l'INH en prophylaxie. Figure.10

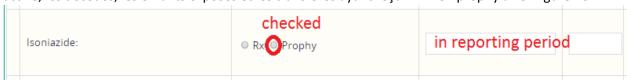


Figure 10

Dénominateur : patients VIH+ avec une fiche VIH (1ere visite VIH ou suivi VIH) dont la date de remplissage tombe dans l'intervalle d'analyse excluant les patients atteints de tuberculose active, les décédés, les enfants exposés, les enfants de moins d'un an et les transférés.

# 6. Proportion de femmes enceintes infectées au VIH ayant reçu la Trithérapie aux ARV durant la période d'analyse

**Numérateur :** Nombre de femmes enceintes dépistées VIH+ ayant reçu la trithérapie aux ARV durant la période d'analyse

**Dénominateur :** Nombre de femmes enceintes dépistées VIH+ durant la période d'analyse excluant les décédées et les transférées

#### Méthode de calcul

Numérateur : Patient VIH+ sous ARV et Grossesse durant la période d'analyse excluant les décédées, les enfants exposés et les transférées

Dénominateur : Patient VIH+ et Grossesse durant la période d'analyse excluant les décédées et les transférées

## 7. Proportion de patients VIH+ sous traitement ARV ayant bénéficié d'une évaluation de leur Charge virale

**Numérateur :** Nombre de patients placés sous ARV depuis plus de 6 mois dont le plus récent résultat de charge virale soit réalisé au cours des 12 derniers mois par rapport à la date de fin de la période d'analyse

**Dénominateur :** Nombre de patients placés sous ARV depuis 6 mois au moins et vus à la clinique pendant la période d'analyse excluant les décédés, les transférés et les enfants exposes.

#### Méthode de calcul

Numérateur : Nombre de patients placés sous ARV depuis plus de 6 mois dont le plus récent résultat de charge virale soit réalisé au cours des 12 derniers mois par rapport à la date de fin de la période d'analyse. Figure.11.12.

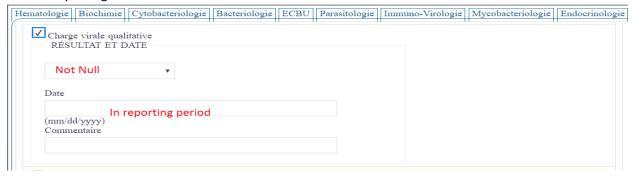


Figure 11

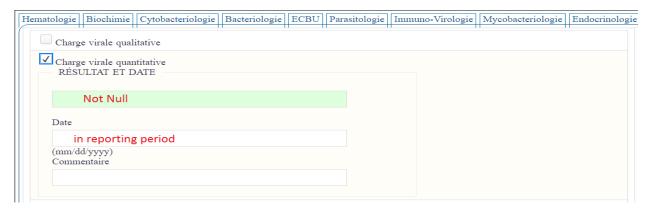


Figure 12

Dénominateur : Nombre de patients placés sous ARV depuis 6 mois au moins et vus à la clinique pendant la période d'analyse excluant les décédés et les transférés et les enfants exposes

## 8. Proportion de patients VIH+ sous traitement ARV depuis plus de 6 mois ayant une charge virale indétectable

**Numérateur :** Nombre de patients VH+ placés sous ARV depuis plus de 6 mois ayant le plus récent résultat de charge virale indétectable ou CV < à 1000 copies/ml.

**Dénominateur :** Nombre de patients placés sous ARV depuis plus de 6 mois dont le plus récent résultat de charge virale soit réalisé au cours des 12 derniers mois par rapport à la date de fin de la période d'analyse excluant les décédés et les transférés et les enfants exposes.

#### Méthode de calcul

Numérateur : Patient VIH+ sous ARV depuis au moins 6 mois vus à la clinique, excluant les décédés, les enfants exposés et les transférés, pendant la période d'analyse et ayant bénéficié d'une charge virale dont le résultat était indétectable. Figure 13

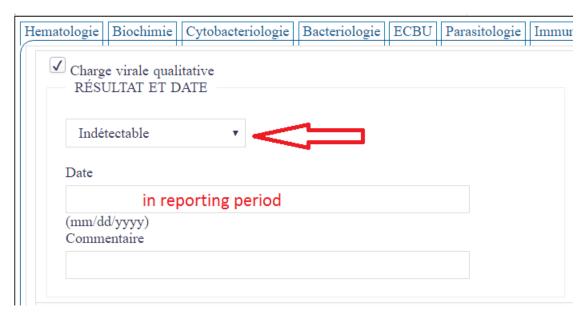


Figure 13

Dénominateur : Patient VIH+ sous ARV depuis au moins 6 mois vus à la clinique et ayant bénéficié d'une évaluation de la charge virale durant la période d'analyse excluant les décédés, les enfants exposés et les transférés.

9. Proportion d'enfants exposés au VIH ayant un test PCR négatif au cours de la période d'analyse.

**Numérateur :** Nombre d'enfants exposés au VIH âgés de 4 semaines à 18 mois dont le plus récent test PCR est négatif durant la période d'analyse

**Dénominateur :** Nombre d'enfants exposés au VIH âgés de 4 semaines à 18 mois vus à la clinique et ayant un test PCR au cours de la période d'analyse

#### Méthode de calcul

Numérateur : Patient VIH+ Pédiatrique âgé entre 4 semaines et 18 mois ayant eu (une 1er Visite VIH pédiatrique ou suivi pédiatrique ou ordonnance pédiatrique) ayant bénéficié d'un test PCR durant la période d'analyse. Figure.14

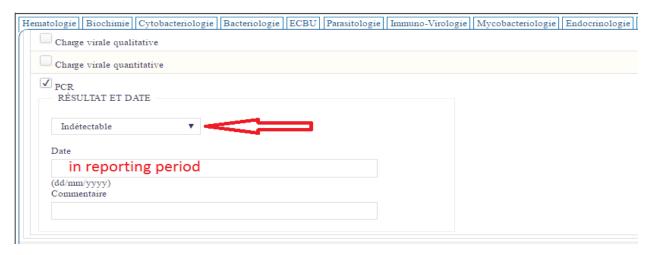


Figure 14

Dénominateur : Patient VIH+ Pédiatrique âgé entre 4 semaines et 18 mois ayant eu (une 1er Visite VIH pédiatrique ou suivi pédiatrique ou ordonnance pédiatrique) durant la période d'analyse.

#### 10. Détection précoce du VIH

**Numérateur :** Nombre d'enfants âgés de 4 semaines à 1 an, et ceux de 12 mois à moins de 18 mois ayant bénéficié du test de dépistage précoce au PCR à tout moment avant la fin de la période d'analyse

**Dénominateur :** Nombre d'enfants âgés de 4 semaines à 1 an, et ceux de 12 mois à moins de 18 mois ayant un test rapide positif vus à la clinique au cours de la période d'analyse

#### Méthode de calcul

Numérateur : Patient Pédiatrique âgé entre 4 semaines et 12 mois et, ceux de 12 mois à moins de 18 mois ayant eu (une 1er Visite VIH pédiatrique ou suivi pédiatrique ou ordonnance pédiatrique) ayant bénéficié d'un test PCR durant la période d'analyse.

Dénominateur : Patient Pédiatrique âgé entre 4 semaines et 12 mois ayant eu (une 1er Visite VIH pédiatrique ou suivi pédiatrique ou ordonnance pédiatrique) et, ceux de 12 mois à moins de 18 mois ayant eu (une 1er Visite VIH pédiatrique ou suivi pédiatrique ou ordonnance pédiatrique et un test rapide positif Figure 15.16.17) durant la période d'analyse

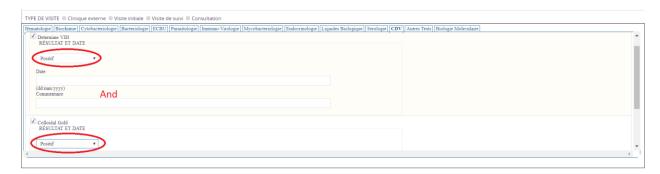


Figure 15



Figure 16

TEGTS CEROL OCIOLUES	
TESTS SEROLOGIQUES	
Âge	
Tests rapides	Résultat (Ind=Indeterminé)
	○ Nég  ositif  olnd
⊚ en jours	o Negotosidi o ilid
errjours errinois	Or
	○ Nég ● Positif ○ Ind
○ en jours ○ en mois	Or
	○ Nég <b>○</b> Positif ○ Ind
● en jours ● en mois	
ELISA	
	○ Nég ● Positif ○ Ind
⊚ en jours	o Neg o rositir o ind
enjours dennios	
	○ Nég ● Positif ○ Ind
● en jours ● en mois	
	○ Nég <b>⑤</b> Positif ○ Ind
○ en jours ○ en mois	
Les tests sérologiques sont recommandés à 12 mois et à 18 r	nois et doivent être réalisés 6 semaines après l'arrêt de
l'allaitement maternel.	

Figure 17

#### 11. Proportion de PVVIH dépistée pour la tuberculose durant la période d'analyse.

**Numérateur :** Nombre de patients VIH+ évalués pour TB durant la période d'analyse **Dénominateur :** Nombre de patients VIH + ayant eu une visite durant la période d'analyse, excluant les décédés, les transférés les enfants de moins de 6 mois et les enfants exposés

#### Méthode de calcul

Numérateur : patients VIH+ avec une fiche de 1ere visite VIH ou une fiche de visite de suivi dont la date de remplissage tombe dans l'intervalle d'analyse excluant les décédés et les transférés avec une section évaluation de TB non nulle, les enfants de moins de 6 mois et les enfants exposés . Figure.18



Figure 18

Dénominateur : patients VIH+ avec une fiche de 1ere visite VIH ou de visite de suivi dont la date de remplissage tombe dans l'intervalle d'analyse excluant les décédés, les transférés les enfants de moins de 6 mois et les enfants exposés

#### 12. Rétention à 12 mois

**Numérateur :** Nombre d'adultes et d'enfants qui sont toujours en traitement ARV 12 mois après le début des ARV

**Dénominateur :** Nombre total d'adultes et d'enfants qui ont démarré les ARV au cours des 12 mois précédant la période d'analyse, excluant les transferts et les enfants exposés.

## Ajout de nouvelles drogues

- Raltegravir
- Elvitegravir
- Dolutegravir

ORDONNANCE						DISPENS/	TION			
		Posc	ologie journalière	Posologie journalière alternative, <i>préciser</i>	Nombre de jours	Médicament dispensé	Date dispensé JJ/MM/AA	Posologie alternative dispensée, préciser	Nombre de jours alternatifs dispensés, préciser	Nombre de pillules distribuées
(-) Regime ARV les plus courant	▼									
(-) INTIs										
Abacavir (ABC)	O <sub>Rx</sub> O <sub>Prophy</sub>		300mg BID			Oui	•			
Combivir (AZT+3TC)	○Rx ○ Prophy		300mg/ 150mg BID			Oui	-			
Didanosine (ddI)	ORx OProphy		EC 400mg qd			Oui	•			
Emtricitabine (FTC)	○Rx ○ Prophy		200mg qd			Oui	-			
Lamivudine (3TC)	ORx OProphy		150mg BID			Oui	3			
Stavudine (d4T)	○Rx ○Prophy		40mg BID			Oui				
Tenofovir (TNF)	ORx Oprophy		300mg qd			Oui	<u> </u>			
Trizivir (ABC+AZT+3TC)	○Rx ○ Prophy		300mg/ 300mg/ 150mg BID			Oui	<b>3</b>			
Zidovudine (AZT)	ORx Oprophy		300mg BID			Oui	3			
(-) INNTIs			-							
Efavirenz (EFV)	O <sub>Rx</sub> O <sub>Prophy</sub>		600mg qd			Oui	•			
Nevirapine (NVP)	○Rx ○ Prophy		200mg BID			Oui	<b>-</b>			
Etravirine(ETV)	O <sub>Rx</sub> O <sub>Prophy</sub>		200mg BID			□ Oui				
(-) IPs										
Atazanavir (ATZN)	ORx OProphy		400mg qd			□0ui	•			
Atazanavir+BostRTV	○Rx ○ Prophy		300mg/ 100mg qd			Oui				
Indinavir (IDV)	ORx OProphy		800mg TID			Oui	•			
Indinavir+BostRTV	○Rx ○ Prophy		800mg/ 200mg BID			Oui				
Lopinavir+BostRTV (Kaletra)	ORx OProphy		400mg/ 100mg BID			Oui	<b>3</b>			
Danunavir/DRV\	○Rv ○ Prophy		300ma 2co BID			- Doui	Ta .			
(-) II										
Raltegravir(RAL)	ORx OProphy		400 mg 1Co BID			Oui	•			
Dolutegravir(DTG)	○Rx ○ Prophy		50mg qd			Oui				
Elviltegravir(EVG)	ORx OProphy		150mg qd			Oui	•			

Figure 19

## Alerte sur le Dashboard pour les dossiers incomplets ou mal complétés

Il existe déjà sur iSante un tableau qui présente la liste des formes remplies avec des erreurs par patient, Figure.20

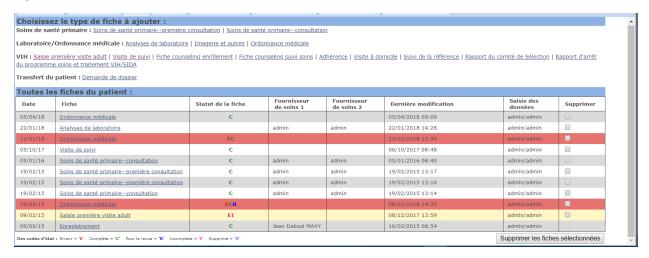


Figure 20

Il existe sur iSante un rapport récapitulatif des formes sauvegardées avec des erreurs, Rapports → Qualité des données → Fiches comportant des erreurs (rapport récapitulatif), Figure.21.22&23

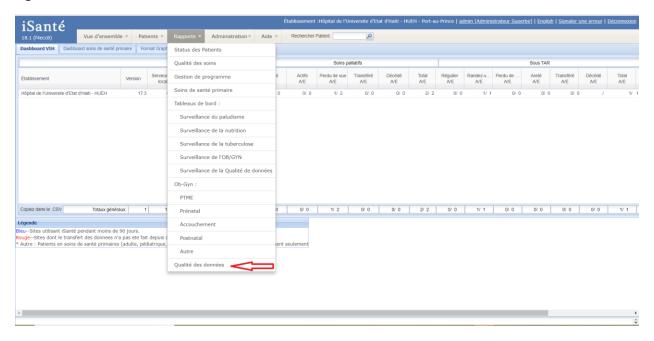


Figure 21

Rapports	
Type de rapport	Nom de rapport
Données manquantes	Patients sans désignation de sexe
	Patients sans spécification d'année de naissance
	Patients sans PC, OG, ST
	Patients de statut actif avec des fiches de pharmacie complétées
	Patients de status actif avec des fiches de laboratoire complétées
Données non-valides	Date de visite ultérieure à la date d'entrée des données
	Mauvaise date de visite
	Patients (VIH) avec activité après discontinuation
Épurage des données	Éventualité de duplication d'enregistrement de patients
	Les patients ayant de multiples régimes VIH prescrits / distribués le même jour
	Fiches comportant des erreurs (rapport récapitulatif)
	Fiches d'ordonnance médicale avec erreurs
Processus de gestion des données	Date de visite/Laps de temps avant la saisie des données
	Fiches récemment saisies
	Nombre de fiches saisies la semaine dernière
	Nombre de fiches saisies le mois dernier
	Patients avec uniquement une fiche d'enregistrement
	Patients (VIH) sans fiche de première visite

Figure 22

#### Fiches comportant des erreurs (rapport récapitulatif) Impression Fermer ↓No. de Date **↓Date de** patient **Fiche** de dernier **⊥Zone**↑ **↓Description d'erreur**↑ attribué par visite<sub>1</sub> changement<u>†</u> le site↑ Saisie première visite 2018-01-Veuillez choisir au moins les 01267 24/01/18 whoStage SYMPTÔMES un PAR WHO STADE! adult 24 Saisie première visite 2018-01-S'applique à la fiche 01267 24/01/18 entière <u>adult</u> 2018-01-Veuillez choisir au moins les 24/01/18 01267 Visite de suivi whoStage SYMPTÔMES un PAR WHO STADE! 24 S'applique à la fiche 2018-01-24/01/18 01267 Visite de suivi entière Une case à cocher, une boîte des Fiche de Consultation 2018-02textes ou un champ correspondante 01267 26/03/18 evalplanARVDate 21 OB-GYN de date doit être complété pour aller avec ce champ! Une case à cocher, une boîte des Fiche de Consultation 2018-02textes ou un champ correspondante 26/03/18 birthPlace OB-GYN 21 de date doit être complété pour aller avec ce champ! Une case à cocher, une boîte des Fiche de Consultation 2018-02textes ou un champ correspondante 26/03/18 01267 birthHospitalName OB-GYN 21 de date doit être complété pour aller avec ce champ!

Figure 23

Tout patient ayant au moins une forme remplie avec des erreurs figure.21 devra avoir l'alerte suivante sur son tableau de bord : « Forme(s) avec erreur détectée(s) »

## Corrections de rapports

Patient avec rendez-vous dans 7 jours

Patient avec rendez-vous dans 14 jours

Patients avec diagnostic de TB mais sans traitement

- Condition 1 : diagnostic de tuberculose établie (Figure 24 et/ou Figure 25 et/ou T1)
- Condition 2 : pas de traitement pour la tuberculose (Figure 26)

Condition 1 et 2

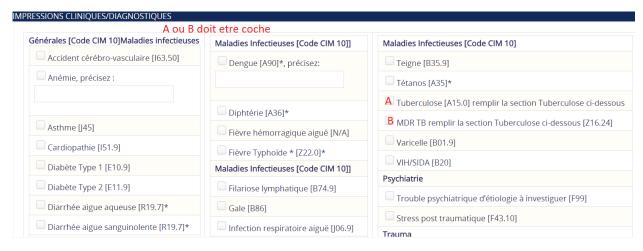


Figure 24



Figure 25



Or	rdonnance							
			Posologie, préciser	Nombre de jours	Médicaments dispensés Date dispensé	Posologie alternative dispensée, préciser	Nombre de jours alternatifs dispensés, préciser	Nombre de pillules distribuées
٨	Médicaments Anti-TB A o	u B ou C ou D ou E	ne doivent pas etre prescrit.	Pour B Rx ne	doit pas etre coche			
					A Oui			
	Ethambutol:							
					(dd/mm/yyyy)			
					<b>B</b> Oui			
	Isoniazide:	ORx ○ Prophy						
					(dd/mm/yyyy)			
					C Oui			
	Pyrazinamide:							
					(dd/mm/yyyy)			
					<b>D</b> Oui			
	Rifampicine:							
١					(dd/mm/yyyy)			
					E Oui			
	Streptomycine:							
					(dd/mm/yyyy)			

Figure 26
Les paramètres de ce rapport sont décrits dans la figure.27

Patients avec des diagnostics d	e TB, mais sans traiten	nent							
Fermer   Imprimer   Excel (CSV)   Date de début: 01/01 MM/AA Statut du patient: Inactifs , , Statut du Traitement : -			Т	) ate de fin: (	51 -				
Niveau organisationnel: Patients Groupement démographique: Aucun									
⊥No. de patient attribué par le site <u>î</u>	_No. d'identité nationale <u>↑</u>	_Prénom <u>↑</u>	_Nom <u>†</u>	_Sexe <u>↑</u>	<u></u> LÂge <u>↑</u>	_Statut de patient <u>↑</u>	_Dernière date <u>↑</u>		
ST00082	99945778	26766385	49845045	F	60	Cessé sous TARs	04/03/09		
ST00172	69736645	72848883	19570370	F	45	Cessé en soins palliatifs	30/05/14		
ST00842	65359080	83389689	47672777	Н	32	Cessé en soins palliatifs	07/04/10		
ST00894	95403278	58717169	66200963	Н	63	Cessé en soins palliatifs	04/07/14		
ST01048	62075996	27082280	96610870	Н	37	Cessé en soins palliatifs	16/01/13		
ST01184	73371245	88515543	52955942	Н	38	Cessé en soins palliatifs	30/01/13		
ST01243	17767128	91076046	40351846	Н	55	Cessé en soins palliatifs	07/05/13		
ST01245	76758680	29864702	05672388	Н	48	Cessé sous TARs	28/11/13		
ST01324	43875314	79626366	15217759	F	29	Cessé sous TARs	29/11/13		
ST01368	87462765	99296854	69076206	Н	40	Cessé en soins palliatifs	08/11/13		
ST01447	86919175	70809615	30582442	F	44	Inactif sous TARs	18/06/14		
ST01490	42742428	19401393	04630627	F	30	Inactif en soins palliatifs	16/05/14		
ST01496	48801174	47060972	98264960	F	25	Inactif sous TARs	04/07/14		
ST01504	78579601	62509368	99369589	F	54	Inactif en soins palliatifs	07/07/14		
ST01506	03641858	38277240	74721700	F	42	Inactif en soins palliatifs	26/06/14		
ST01507	51234899	88489106	43069636	Н	4	Inactif sous TARs	17/06/14		
ST01520	97456209	82122266	78787246	Н	36	Inactif en soins palliatifs	07/07/14		
ST01523	97884615	25635279	54030503	Н	26	Inactif en soins palliatifs	07/07/14		
Total: 18									

Figure 27

<u>Patients avec des signes et symptômes suggérant une tuberculose, sans analyse de</u> crachats ou de x ray Pulmonaire

- Condition 1 : signes et symptômes suggérant une tuberculose. Voir figure.28
- Condition 2 : pas d'analyse de crachats
- Condition 3 : pas de radiographie pulmonaire

Condition 1 et (condition 2 ou condition 3)

	Œil rouge	Céphalée/Maux de tète	Diarrhée ≥ 2 semaines
	Otalgie	Convulsions	Douleurs Abdominales
Douleurs,précisez	Otorrhée	Hémiplégie	Dysphagie
	Génito-urinaire	Paralysie flasque	Hématémèse
	Brûlures mictionnelles	Paraplégie	Ictère/jaunisse
Fièvre < 2 semaines	Douleur hypogastrique	Syncope	Inappétence / anorexie
Fièvre ≥ 2 semaines	Dysurie	Vertiges	Méléna
Perte de poids	Ecoulement uréthral	Cardiovasculaire/pulmonaire	Nausée
Sueurs profuses	Hématurie	Douleurs précordiales	Pyrosis
rauma	Hémorragie vaginale	Douleurs thoraciques	Vomissement
Agression Auto-infligée	Pertes vaginales	Dyspnée	Autres
Agression Sexuelle	Pollakiurie	Hémoptysie	
○ <72h ○ 72-120h ○ 120h-2sem ○ >2sem	Polyurie	Palpitations	
Accident Voie Publique	Prurit vulvaire	Toux < 2 semaines	
Brûlure précisez:	Ulcération(s)	OToux ≥ 2 semaines	
	Retard des Règles		tre cochee
	Psychiatrique	Eruptions cutanées, précisez:	711

Figure 28
Les paramètres de ce rapport sont décrits dans la figure.29

Fermer Imprimer Excel (CSV)		iais saiis t	maryse	405 0.4	ciides o	u radiographie pu	Jiidii CJ	
Date de début: 01/01 MM/AA			D-	te de fin: 01	1/17 MM/A	1		
Statut du patient: Inactifs , ,				ice de illii os	2,27 1111,770	•		
Statut du Traitement : -			Ty	pe de Tests:	-			
Niveau organisationnel: Patients	Patients Groupement démographique: Aucun							
$\downarrow\!$ No. de patient attribué par le site $\!$	⊥No. d'identité nationale <u>†</u>	_Prénom <u>↑</u>	⊥Nom <u>↑</u>	_Sexe <u>↑</u>	⊥Âge <u>↑</u>	_Statut de patient <u>↑</u>	_Dernière date <u>↑</u>	
00929BBex	02958821	79726495	68486708	Н	11	Cessé en soins palliatifs	07/03/12	
00963BBex	06745059	92758794	57604981	Н	6	Cessé en soins palliatifs	27/06/12	
01077BBex	48850864	33405757	51726208	Н	5	Cessé en soins palliatifs	10/10/13	
01081BBex	93549842	11562679	73202714	F	5	Cessé en soins palliatifs	01/10/13	
01160BBex	55868803	29742465	46948729	Н	4	Cessé sous TARs	28/05/14	
01233BBex	51111282	42541055	02096593	Н	4	Cessé en soins palliatifs	19/04/13	
01250BBex	63666913	41264160	92396137	F	4	Cessé en soins palliatifs	27/03/14	
01258BBex	62428806	29713512	92125875	Н	4	Cessé en soins palliatifs	26/07/13	
01303BBex	76278013	73072570	21107294	F	3	Inactif en soins palliatifs	09/06/14	
01326 BB ex	46389130	15920027	89377302	Н	3	Inactif en soins palliatifs	16/06/14	
01342 Bbex	50655659	83758652	31286920	F	3	Inactif en soins palliatifs	30/06/14	
01356BBex	03286549	12267046	65909121	F	3	Inactif en soins palliatifs	17/06/14	
01517BBex	11800940	28186691	19559343	F	3	Inactif en soins palliatifs	25/06/14	
B113	13	Jermain	Pierres	I	17	Inactif en soins palliatifs	06/08/14	
ST00007	44690380	24787732	78997483	F	43	Inactif sous TARs	27/06/14	
ST00031	55890959	26919350	81192565	Н	60	Inactif sous TARs	03/07/14	
ST00034	09994482	43277872	62419008	F	53	Inactif sous TARs	06/06/14	
ST00035	79109426	02061901	02655549	Н	68	Inactif sous TARs	12/06/14	
ST00043	41821657	99935640	07999685	Н	44	Inactif sous TARs	16/06/14	
ST00044	32979252	33495482	09111662	Н	49	Inactif sous TARs	18/06/14	
ST00058	37892524	98199660	85626700	Н	67	Inactif sous TARs	07/07/14	
ST00059	63443100	02995770	63289901	Н	76	Inactif sous TARs	25/06/14	
ST00069	60353965	31562022	21384759	F	17	Inactif sous TARs	23/06/14	
ST00075	77384216	33452069	96993490	F	51	Inactif sous TARs	17/06/14	
ST00078	86797655	76627603	90583412	Н	49	Cessé sous TARs	14/11/12	
ST00089	61271817	30755762	05559883	Н	73	Inactif sous TARs	13/06/14	
ST00094	50750466	36916316	01517464	F	19	Inactif sous TARs	26/06/14	
ST00100	87871280	12340488	26860912	Н	50	Inactif sous TARs	07/07/14	
ST00103	82026898	00565597	40466355	Н	16	Inactif sous TARs	07/07/14	
ST00105	64485992	14202041	57280065	F	42	Cessé sous TARs	23/09/13	

Figure 29

## Nombre de femmes enceintes VIH+

Un patient VIH positif est considéré comme enceinte si

Condition-1: le patient a un diagnostic de grossesse. Figure.30.31

ÉLIGIBILITÉ MÉDICALE AUX ARV	Participant of the state of the
Stade OMS actuel Sélectionner le stade le plus avance selon les symptômes et le diagnostic	Raison d'éligibilité médicale aux ARV Cocher le ou les cas ci-dessous
Stade II (Symptomatique) Stade II (Symptomatique) Stade III (Symptomatique) Stade IV (SIDA)  Éligibilité médicale aux ARV  Oui - préciser la raison Non - pas d'éligibilité médicale aujourd'hui À déterminer	CD4 Inférieur au seuil (500) OMS Stade III+CD4 Inférieur au seuil(500) OMS Stade IV PTME Éligibilité médicale établie à la visite antérieure ARV trithérapie antérieure Prophylaxie post-exposition (PEP) Date de l'exposition
	(mm/dd/yyyy)  Coinfection TB/HIV  Coinfection HBV/HIV  Couple sérodiscordant  Femme enceinte (Grossesse)  Femme allaitante  Patient avec âge > 50 ans  Néphropathie à VIH  Protocole Test et Traitement

Figure 30



Figure 31

Fiche de Première Consultation	n OB-GYN			
Date visite:		08/16/2016 (mm/dd/yyyy)		
ANTECEDENTS PERSONNELS/				
ANTECEDENTS OBSTETRICO-C	GYNECOLOGIQUES			
Age des Ménarches	Age des premières relations sexu	elles	Nombre cumulé de partenaires sexuels	
Durée des Règles	Durée des Cycles		DDR (mm/dd/sass) DDA	
jours	jours		(mm/dd/yyyy) DPA  in reporting period (mm/dd/yyyy)	
Dysménorrhée :	Si oui, O Primaire OU O Seconda	ire	Infertilité :	
G P				
A				

Figure 32

che de Première Consultation OB-GYN			
Date visite:  Any checked	08/16/2016 (mm/dd/yyyy)		
Cancer de l'endomètre [C54.1]  Cancer de l'ovaire [C56.9]	Ogrossesse ectopique [O0.00], précisez :	Pré éclampsie [O14.90], précisez :	
Cancer de sein [C50.919], précisez :	OGrossesse intra utérine [Z33.1] OHTA + grossesse [O16.9] précisez :	Retard croissance Intrautérin [P05.9] Rupture prématurée des membranes [O42.00] Saignement utérin anormal [N93.8]	
Cardiopathie [I51.9], précisez :	on a glossesse [oto.5] precise?		
Chorloamniotite [041.129]	OHémorragie troisième trimestre [O46.90] , précisez :	Syphilis [A53.9]  Thrombopénie [D69.6]	
Oblabète + grossesse [O99.810], précisez :	Hyperémèse gravidique [O21.0]  Infection génito-urinaire (IGU) [N73.9]	Thromboses  Tuberculose [A15.0] remplir la section Tuberculose ci-dessous  MDR TB remplir la section Tuberculose ci-dessous [Z16.24]	
D	☐ IST, précisez :	Travail Latest	

Figure 33

### Condition-2: le patient a un test de grossesse positif. Figure.32 et 33

	Analyses de	e laboratoire		
Date visite:	04/22/2017 (mm/dd/yyyy)			Save
Hematologie   Biochimic   Cytobacteriologie   Bacteriologie   ECBU   Pa	rasitologie    Immuno-Virologie    Mycobacteriologie	Endocrinologie   Liquides Biologique   Ser	rologie   CDV   Autres Tests   Biologie Moleculaire	
FSH				

Figure 34

			_
Hematologie	Biochimie   Cytobacteriologie   Bacteriologie   ECBU   Parasitologie   Immuno-Virologie   Mycobacteriologie   Endocrinologie   Liquides Biologique   Serologie   CDV   Autres Tests   Biologie Moleculaire	Α.	
□ T4			
Test RÉS	de Grossesse SULTAT ET DATE		
Pos			
Date			
	in reporting period		
	dd fyyyy) mentaire		
TSH		¥	
4			

Figure 35

Condition-3 : le patient a une fiche de travail et accouchement rempli. Dans ce cas la période de la grossesse s'étend de neuf mois environ antérieurement à la date de remplissage de la fiche.

Algorithme pour limiter dans le temps le statut de grossesse :

- Lorsque les conditions 1 ou 2 sont vraie la grossesse commence avec les dates de début constatées. La date de fin sera déterminée :
  - I. La date probable d'accouchement (DPA) ou
  - II. La formule DDR 3 mois + 7 jours ou
  - III. La date d'une fiche de travail et d'accouchement > a la date de début.
  - IV. Si I et II et III ne sont pas disponible, le système détermine automatiquement une date de fin = date de début + 38 semaines

#### Nombre de femmes enceintes VIH+ places sous HAART

Une patiente enceinte sous ARV est un patiente VIH+ qui a reçu au moins l'une de ces drogues en traitement. (Figure 36 et 37)

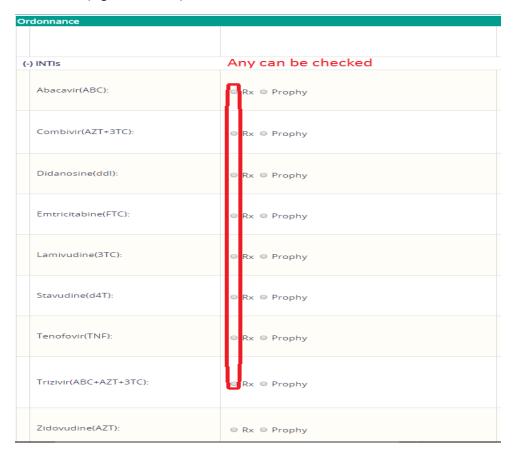


Figure 36

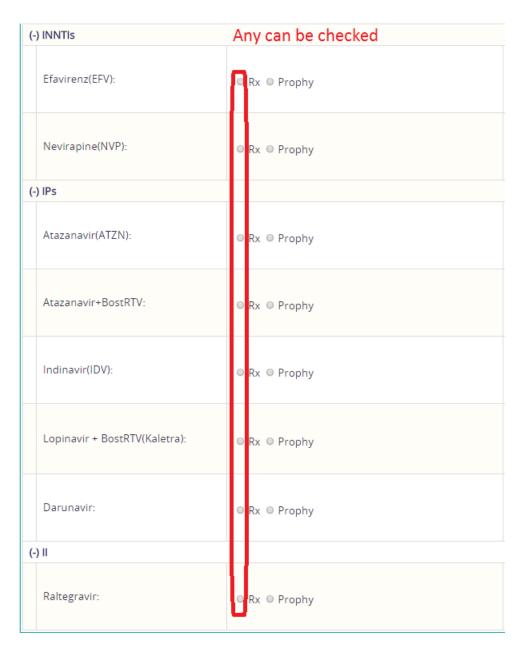


Figure 37

### Nombres de visites prénatales

Nombre total des patients avec une fiche de 1ere visite ou une visite de suivi OBGYN dont le motif de consultation coché est prénatal. Figure.39

### Nombres de femmes enceintes vues en première consultation

1. La patiente doit remplir les conditions pour être enceinte

2. Date minimale de la fiche de 1ere visite ou visite de suivi OBGYN avec motif de consultation coché prénatal. Figure.39 doit être dans la période estimée de la grossesse. Calcul: compte condition 1 et 2.

# Nombre d'enfants nés de mère VIH+ places sous ARV comme prophylaxie dans les 72 heures après la naissance

Le patient doit avoir une fiche de première visite VIH pédiatrique avec la case suivante cochée. Figure.38



Figure 38

#### Fréquence des visites prénatales par patients

Compte des patients avec une fiche de 1ere visite ou une visite de suivi OBGYN dont le motif de consultation coché est prénatal. Figure.39



Figure 39

#### Nombre d'enfants exposes testes par PCR

- Le patient doit avoir une fiche de première visite pédiatrique avec l'onglet exposé au VIH coché dans la période d'analyse. Figure.40
- 2. Le patient doit avoir une fiche de première visite pédiatrique avec un test de PCR documenté. Figure.41 dans la période d'analyse.
- 3. Le patient doit avoir une fiche de labo avec un test de PCR documenté dans la période d'analyse. Figure.42

Calcul: condition 1 et (condition 2 ou 3)



Figure 40

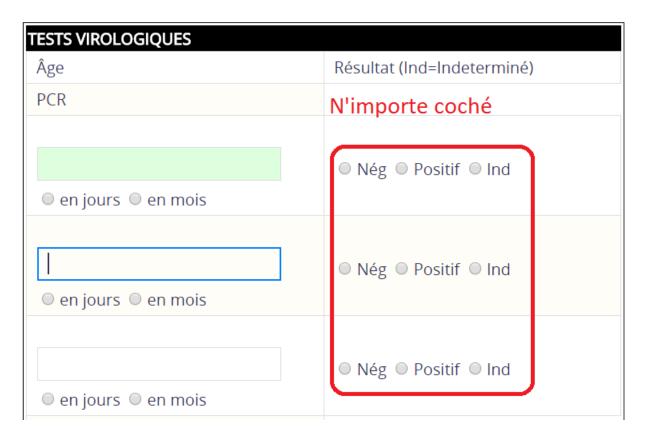


Figure 41

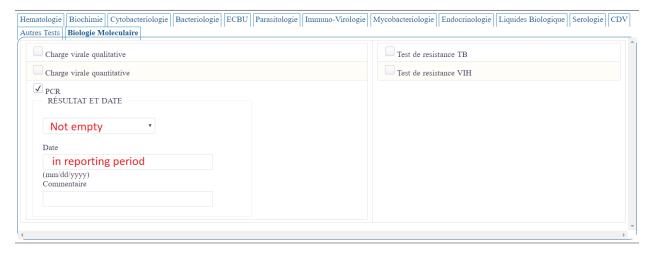


Figure 42

#### Nombre de femmes enceintes vues en première visite après leur 1 trimestre

- 1. La patiente doit remplir les conditions pour être enceinte
- 2. Min date fiche de 1ere visite ou visite de suivi OBGYN avec motif de consultation coché prénatal. Figure.39 doit être dans la période estimée de la grossesse.
- 3. La date de DDR doit être >= 3 mois par rapport à la Min date déterminée dans la condition 2.

#### Nombres de visites de femmes enceintes reçues en clinique

Nombre total des patients avec une fiche de 1ere visite ou une visite de suivi OBGYN dont le motif de consultation coché est prénatal. Figure.39

<u>Patient avec activité après discontinuation</u> Age a la première visite

## Ajout de nouveaux rapports

Dans la section PTME les rapports suivants ont été ajoutés :

#### Liste des enfants exposés ayant un PCR(+)

Qté d'enfants nés de mère VIH(+) qui ont été testés par PCR au cours du mois du rapport et dont le résultat est positif

#### Liste des enfants exposés

Nombre d'enfants exposés (Cette liste contient tous les patients qui ont été exclu de la liste des patients sous ARVs y compris les patient AES.)

# Pourcentage de femmes VIH positives sous ARV dépistées pour le cancer du col de l'utérus (CXCA\_SCRN)

**Numérateur :** nombre de femmes âgées de 15-60 ans VIH+ sous ARV dépistées pour le cancer du Col.

**Dénominateur :** nombre de femmes âgées de 15-60 ans VIH+ sous ARV.

Méthode de calcul

Numérateur : Condition A : Femmes âgées de 15-60 ans

Condition B : Sous ARV en traitement

Condition C : Dépistées pour le cancer du Col. Figure 43 ou 44 ou 45 ou 46 (Figure 43 et 46

proviennent respectivement de la fiche de 1ere visite VIH et de la fiche de suivi VIH)

ANTECEDEN	TS OBS	TETRIQUES ET GYNÉCOLOGIQUES	
Gravida		Dépistage du cancer du Col Oui ○Non	
Para		Date du dernier dépistage du cancer du Col  05/11/18  Pap test ou IVA	Date des dernières règles
Aborta		Méthode utilisée ● Pap test ● VIA Résultat : ● Normale ○ Anormale ○ Inconnu	I JJ/MM/AA
Enfants vivants Si grossesse, la patiente est-elle suivie en clinique prénatale? Oui Non		Si grossesse, la patiente est-elle suivie en clinique prénatale? ○ Oui ○ Non	
Grossesse actuelle		En cas de statut de grossesse inconnu, procéder à un test de grossesse (utiliser la Fiche d'Analyses de Laboratoire). En cas	s de grossesse confirmé,referer la patiente aux services de soins prénatals.

Figure 43

Fiche de Première Consultation OB-GYN								
Date de visite: 10/10/18								
INFORMATIONS GÉNÉRALES								
ANTECEDENTS HEREDO-COLLATERAUX								
ANTECEDENTS PERSONNELS/HABITUDES								
ANTECEDENTS OBSTETRICO-GYNECOLOGIQUES								
Age des Ménarches Age des premières relations sexuelles Nombre cumulé de partenaires sexuels								
Durée des Règles jours Durée des Cycle jours DDR DPA								
Dysménorrhée : Oui Non Si oui, Primaire ou Secondaire Infertilité : Oui Non								
G P A EV Grossesse multiple Pré éclampsie sévère Hémorragie de la grossesse/post-partum								
Grossesse 1 Date Suivi: Oui Non Accouchement: Opmicile Institution Naissance vivante: Oui Non								
Grossesse 2 Date Suivi: Oui Non Accouchement: Domicile Institution Naissance vivante: Oui Non								
Grossesse 3 Date Suivi: Oui Non Accouchement: Domicile Institution Naissance vivante: Oui Non								
ATCD de Césarienne : Oui Non								
Si oui, Indication1 Date1 Indication2 Date2								
Date du dernier dépistage du cancer du Col : Non nulle								
Méthode utilisée : Résultat : Normal Anormale Jamais réalisé								
Palpation mensuelle des Seins: Oui Non								
Mammographie (âge > 35ans): Oui Non Sioui, Normale Anormale								
Planification familiale: Oui Non Si oui, méthode:								
Ménopause : Oui Non Si oui, âge :								

Figure 44

Fiche de Consultation OB-0	SYN		
Date de visite: 10/10/18	JJ/MM/AA Sauvegarder	Toutes les fiches/Retourner	
INFORMATIONS GÉNÉRALES			
SIGNES VITAUX/ANTHROPOMETRIE			
MOTIFS DE CONSULTATION			
EXAMEN PHYSIQUE			
IMPRESSIONS CLINIQUES/DIAGNOSTIQU	IES		
TUBERCULOSE			
SURVEILLANCE DU TRAITEMENT (TB)			
RESULTAT DU TRAITEMENT (TB)			
CONDUITE A TENIR			
Tests Laboratoire			
Groupe sanguin	C Réactive Protéine	Sérologie VIH	☐ PPD
☐ Hémogramme	CD4	Urines	Radiographie, précisez:
☐ Glycémie	<ul> <li>Electrophorèse de l'hémoglobine</li> </ul>	Selles	
ASAT / ALAT	Sickling test	☐ Test de grossesse	Echographie, précisez:
Urée / créatinine	■ Malaria : TDR	☐ Frottis vaginal / gouttes pendantes	
☐ Prolactine	Malaria : microscopie	O VIA	Autres:
FSH / LH	Résultat : nég pos inconnu	PAP test	
Cestrogène / Progestérone	Sérologie syphilis	n'importe coché	

Figure 45

OBSTETRIQUE ET GYNECOLOGIE	
Grossesse ● Oui ○ Non ○ Inconnu	
Date des dernières règles	05/11/18 🖪 JJ/MM/AA
Si oui, la patiente est-elle suivie en clinique prénatale ? 奧 O	ui ONon
Date de la première visite	D 13/11/18 ☐ JJ/MM/AA
Date de la dernière visite	D 21/11/18 ☐ JJ/MM/AA
Si non, ou en cas de soins prénatals inadéquats, référer la pa statut Inconnu, procéder à un test de grossesse (documente	
Dépistage du cancer du Col : ○Oui ® Non	■ Pap test ou IVA
Date du dernier dépistage du cancer du Col 12/11/18	a rup test ou iva
Méthode utilisée ●Pap test ●VIA Résultat : ●Normale ○Anormale ○Inconnu	

Figure 46

Condition A et B et C vraies

**Dénominateur :** nombre de femmes âgées de 15-60 ans VIH+ sous ARV.

Condition A : Femmes âgées de 15-60 ans Condition B : Sous ARV en traitement

Condition A et B vraie

Pourcentage de femmes VIH+ sous ARV dépistées positives pour lésions pré cancéreuses du col de l'utérus traitées par cryothérapie, thermo coagulation ou LEEP(CXCA-TX)

**Numérateur :** nombre de femmes âgées de 15-60 ans VIH+ sous ARV traitées par cryothérapie, thermo coagulation ou LEEP

**Dénominateur :** nombre de femmes âgées de 15-60 ans VIH+ sous ARV dépistées positives pour lésions pré cancéreuses du col de l'utérus.

#### Méthode de calcul

Numérateur : Condition A : Femmes âgées de 15-60 ans

Condition B: Sous ARV en traitement

Condition C: Dépistées positives pour lésions pré cancéreuses du col de l'utérus. Figure 48 ou 49

Condition D : avec au moins l'une des interventions de la figure 47 cochée :

ÉVALUATION ET PLAN	
Utiliser la section Antécédants Médicaux pour indiquer tous les diagnostics. Utiliser cette section pour décrire le plan de traitement et de soin.	
Intervention	
Date du traitement	
© Cryotherapie	
OLEEP .	
□ Thermocoagulation l'une des 4 intervention cochée	
O Conisation	
O Hysterectomie	
Physiciectomie	
SIGNATURE DE L'INFIRMÈRE:	
SIGNATURE DU MÉDECIN:	
Statut de la fiche	
Incomplète. A mettre à jour ultérieurement.	
® Complète.	
La fiche doit être passée en revue par la personne responsable de la qualité des données.	
Remarques (Prière d'inscrire les remarques au-dessus de la ligne en pointillés.).	
Ces remarques peuvent être à propos des données de cette fiche, des problèmes de saisie ou d'utilisation de ce système, ou encore des suggestions d'ordre général.	
des remarques pearent et à la proposition de describer de des protections de de distriction de de dispersion de des deglections de des des des des des des des des des	

Figure 47

**Dénominateur :** Condition A : Femmes âgées de 15-60 ans

Condition B : Sous ARV en traitement

Condition C : Dépistées positives pour lésions pré cancéreuses du col de l'utérus. Figure 48 ou 49

ANTECEDENTS OBS	TETRIQUES ET GYNÉCOLOGIQUES	
Gravida	Dépistage du cancer du Col Oui ONon	
Para	Date du dernier dépistage du cancer du Col 05/11/18 3 Anormale cochée	Date des dernières règles
Aborta	Méthode utilisée ○Pap test ○VIA Résultat : ●Normale ◆Anormale ○Inconnu	3J/MM/AA
Enfants vivants	Si grossesse, la patiente est-elle suivie en clinique prénatale? Oui Non	
Grossesse actuelle Oui Non Inconnu	En cas de statut de grossesse inconnu, procéder à un test de grossesse (utiliser la Fiche d'Analyses de Laboratoire). En c	as de grossesse confirmé, referer la patiente aux services de soins prénatals.

Figure 48

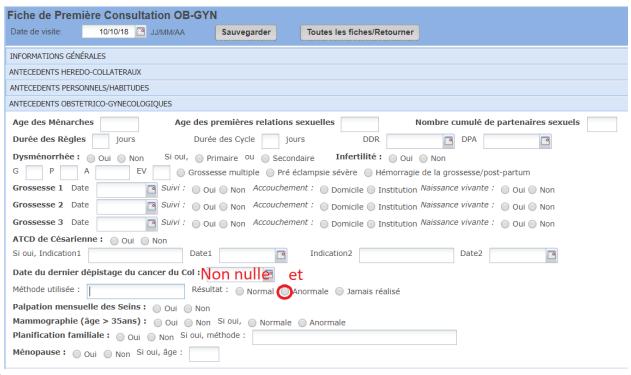


Figure 49

Pour accéder aux rapports, il faut cliquer sur l'onglet rapports → Qualité des soins → Patient dépisté et traité pour le cancer du col. Figure 50,51

L'utilisateur choisit une période. Figure 52

Le rapport s'affiche comme l'indique la Figure.53

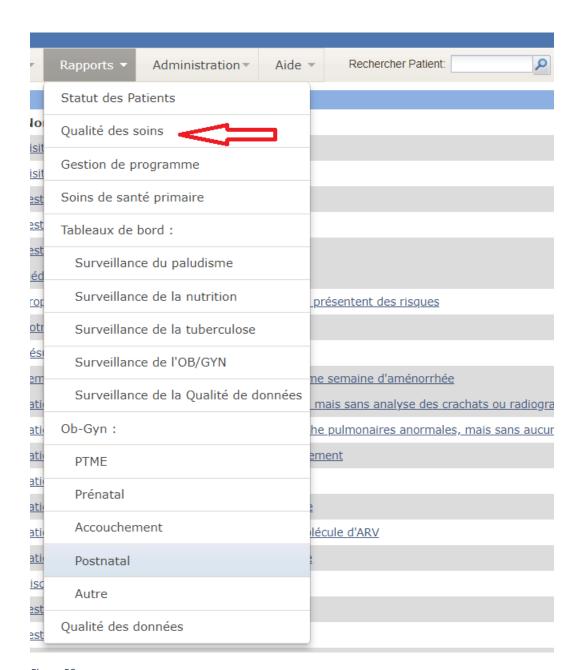


Figure 50



Figure 51



Figure 52

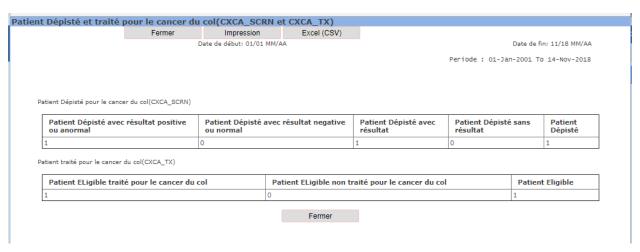


Figure 53

Les nombres sur la Figure 53 sont cliquables pour révéler une liste.

#### Suivi dispensation ARV

Liste des patients recevant des ARV avec la date de prochain rendez-vous. Pour accéder aux rapports, il faut cliquer sur l'onglet rapports → Qualité des soins → Suivi dispensation ARV. Figure 54.55

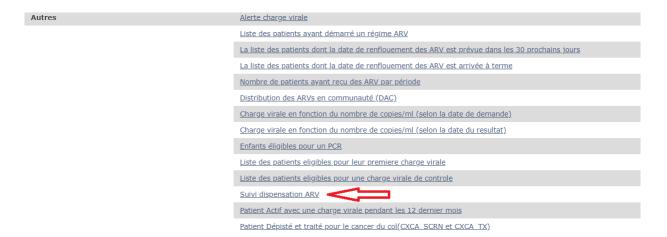


Figure 54

			Ferm	er	Impression	Excel (CSV)			
					Date de début: / MM/AA				Date de fin: / MM/AA
					S	Suivi dispensation ARV			
patientID	STCode	DateNaiss	age	Sexe	dateInitiationARV	derniereVisite	derniereRDVARV	prochainRendezVousARV	nombreDeJours
7310310819	ST00568	1969-06-06	49	F	2010-09-03 00:00:00	2011-05-10	2011-05-10	2011-06-10	30
7310310823	ST00567	1974-02-19	45	М	2011-04-21 00:00:00	2014-06-26	2014-06-25	2014-08-25	70
7310310840	ST00564			F	2008-04-15 00:00:00	2008-04-15	2008-04-15	2008-04-30	
7310310853	ST00562	1961-01-06	58	М	2009-10-23 00:00:00	2010-08-19	2010-08-19	2010-09-02	15
7310310885	ST00561	1949-09-07	69	F	2008-09-23 00:00:00	2014-05-13	2014-05-13	2014-07-14	62
7310310902	ST00560			F	2011-04-19 00:00:00	2014-07-03	2014-07-01	2014-09-01	60
310311023	ST00571	1971-04-17	48	F	2008-09-04 00:00:00	2014-05-20	2014-05-20	2014-07-21	62
310311053	ST00554			F	2008-03-13 00:00:00	2008-03-13	2008-03-13	2008-03-27	15
310311058	ST00574	2006-05-27	12	М	2008-09-04 00:00:00	2014-07-03	2014-07-03	2014-09-02	60
310311060	ST00575			М	2010-07-30 00:00:00	2014-07-03	2014-07-03	2014-07-09	8
310311064	ST00552	1970-12-20	48	F	2008-06-03 00:00:00	2013-07-24	2013-07-24	2013-08-23	30
310311066	ST00549			F	2008-09-11 00:00:00	2011-03-17	2011-03-17	2011-03-31	15
310311072	ST00553	2004-11-04	14	F	2011-06-21 00:00:00	2014-04-16	2013-07-24	2013-08-23	30
310311074	ST00548	1966-07-16	52	М	2011-02-09 00:00:00	2014-06-30	2014-06-30	2014-09-25	90
310311081	ST00578	1974-01-15	45	F	2009-05-04 00:00:00	2010-04-07	2009-07-16	2009-08-17	33
310311085	ST00546	1975-06-15	43	М	2012-11-16 00:00:00	2014-03-10	2014-03-10	2014-04-25	45
310311100	ST00544	1969-05-19	50	М	2008-05-28 00:00:00	2014-06-27	2014-06-27	2014-07-30	33
310311114	ST00542	1954-11-04	64	М	2009-10-28 00:00:00	2014-05-23	2014-05-23	2014-06-23	30
310311119	ST00579	1961-05-04	58	F	2012-12-05 00:00:00	2014-06-23	2014-06-23	2014-07-23	32
310311121	ST00541			F	2010-01-25 00:00:00	2014-07-08	2014-07-08	2014-07-09	35
310311124	ST00521	2002-01-10	17	М	2009-10-29 00:00:00	2014-06-19	2014-06-19	2014-07-21	32
310311129	ST00539			F	2010-02-26 00:00:00	2013-09-25	2013-09-25	2013-10-25	30
7310311155	ST00536	1963-12-19	55	F	2010-01-22 00:00:00	2010-09-14	2010-09-14	2010-09-28	15
		1	_	1					

Figure 55

## Patient Actif avec une charge virale pendant les 12 dernier mois.

Nombre de patients placés sous ARV depuis plus de 6 mois dont le plus récent résultat de charge virale soit réalisé au cours des 12 derniers mois par rapport à la date de fin de la période d'analyse.

Pour accéder aux rapports, il faut cliquer sur l'onglet rapports → Qualité des soins → Patient Actif avec une charge virale pendant les 12 dernier mois. Figure.56.57

Autres	Alerte charge virale
	<u>Liste des patients ayant démarré un régime ARV</u>
	La liste des patients dont la date de renflouement des ARV est prévue dans les 30 prochains jours
	La liste des patients dont la date de renflouement des ARV est arrivée à terme
	Nombre de patients ayant reçu des ARV par période
	Distribution des ARVs en communauté (DAC)
	Charge virale en fonction du nombre de copies/ml (selon la date de demande)
	Charge virale en fonction du nombre de copies/ml (selon la date du resultat)
	Enfants éligibles pour un PCR
	Liste des patients eligibles pour leur premiere charge virale
	Liste des patients eligibles pour une charge virale de controle
	Suivi dispensation ARV
	Patient Actif avec une charge virale pendant les 12 dernier mois
	Patient Dépisté et traité pour le cancer du col(CXCA SCRN et CXCA TX)

Figure 56

			charge virale penda	ant les 12 der	nier mois
Fermer	Impress		el (CSV)		
	but: 01/01				
⊥ST↑	_Sexe <u>↑</u>	⊥Âge <u>↑</u>	_Statut de patient <u>↑</u>	_Charge Viral↑	⊥Date du Resultat <u>↑</u>
ST00004	F	45	Réguliers sous ARV	838	08/12/17
ST00378	F	42	Réguliers sous ARV	838	07/06/18
ST00360	Н	37	Rendez-vous rates sous ARV	70823	08/12/17
ST00360	Н	37	Rendez-vous rates sous ARV	838	26/03/18
ST00333	F	29	Rendez-vous rates sous ARV	4467	29/06/18
ST00374	Н	59	Réguliers sous ARV	838	07/02/18
ST00318	F	30	Réguliers sous ARV	838	02/05/18
ST00457	F	33	Réguliers sous ARV	838	07/02/18
ST00448	F	35	Réguliers sous ARV	11905	17/01/18
ST00448	F	35	Réguliers sous ARV	19016	24/08/18
ST00249	F	46	Rendez-vous rates sous ARV	838	29/06/18
ST00192	F	50	Réguliers sous ARV	1151	10/01/18
ST00192	F	50	Réguliers sous ARV	838	11/05/18
ST00192	F	50	Réguliers sous ARV	838	17/01/18
ST00281	F	65	Réguliers sous ARV	838	25/07/18
ST00355	F	40	Réguliers sous ARV	838	16/05/18
ST00346	F	44	Réguliers sous ARV	838	08/12/17
ST00489	F	46	Réguliers sous ARV	8260	07/09/18
ST00489	F	46	Réguliers sous ARV	6198	08/02/18
ST00489	F	46	Réguliers sous ARV	2077	15/06/18
ST00507	F	35	Rendez-vous rates sous ARV	838	06/12/17
ST00182	F	43	Réguliers sous ARV	838	15/06/18
ST00381	F	31	Réguliers sous ARV	838	12/09/18
ST00161	Н	50	Réguliers sous ARV	838	15/06/18
ST00282	F	53	Réguliers sous ARV	838	04/04/18
ST00399	F	31	Rendez-vous rates sous ARV	27415	09/08/18
ST00532	F	32	Réguliers sous ARV	838	04/07/18
ST00532	F	32	Réguliers sous ARV	1541	28/03/18
ST00523	F	34	Réguliers sous ARV	838	07/02/18
ST00385	Н	45	Rendez-vous rates sous ARV	838	16/05/18
ST00233	F	50	Rendez-vous rates sous ARV	838	02/07/18
ST00413	F	42	Réguliers sous ARV	838	27/05/18
ST00232	F	37	Réguliers sous ARV	52874	08/12/17
ST00232			Réguliers sous ARV		22/07/18

Figure 57