



Hépatites Virales B et C dans un contexte de diagnostic précoce au CMSDS/CNTS en Côte d'Ivoire

Etude ANRS 12277

Y Abo, MD, MPH

Abidjan, le 18 janvier 2017



CNTS/CMSDS, Abidjan, Côte d'Ivoire

- **Centre National de Transfusion Sanguine (CNTS)**

- Collecter et distribuer les poches de sang:
150 000 poches de sang par an
- Sécurité transfusionnelle: AgHBs, Ac anti HCV, Ac anti VIH, TPHA-VDRL



- **Centre Médical de Suivi des donneurs de sang (CMSDS)**

- Créé en 1992
- Mission initiale: Gestion du post-Don de sang



CMSDS/CNTS: de Primoci à Precoci 1

1996-2012

SEROCONVERTEUR VIH
ANRS 1220 PRIMOCI

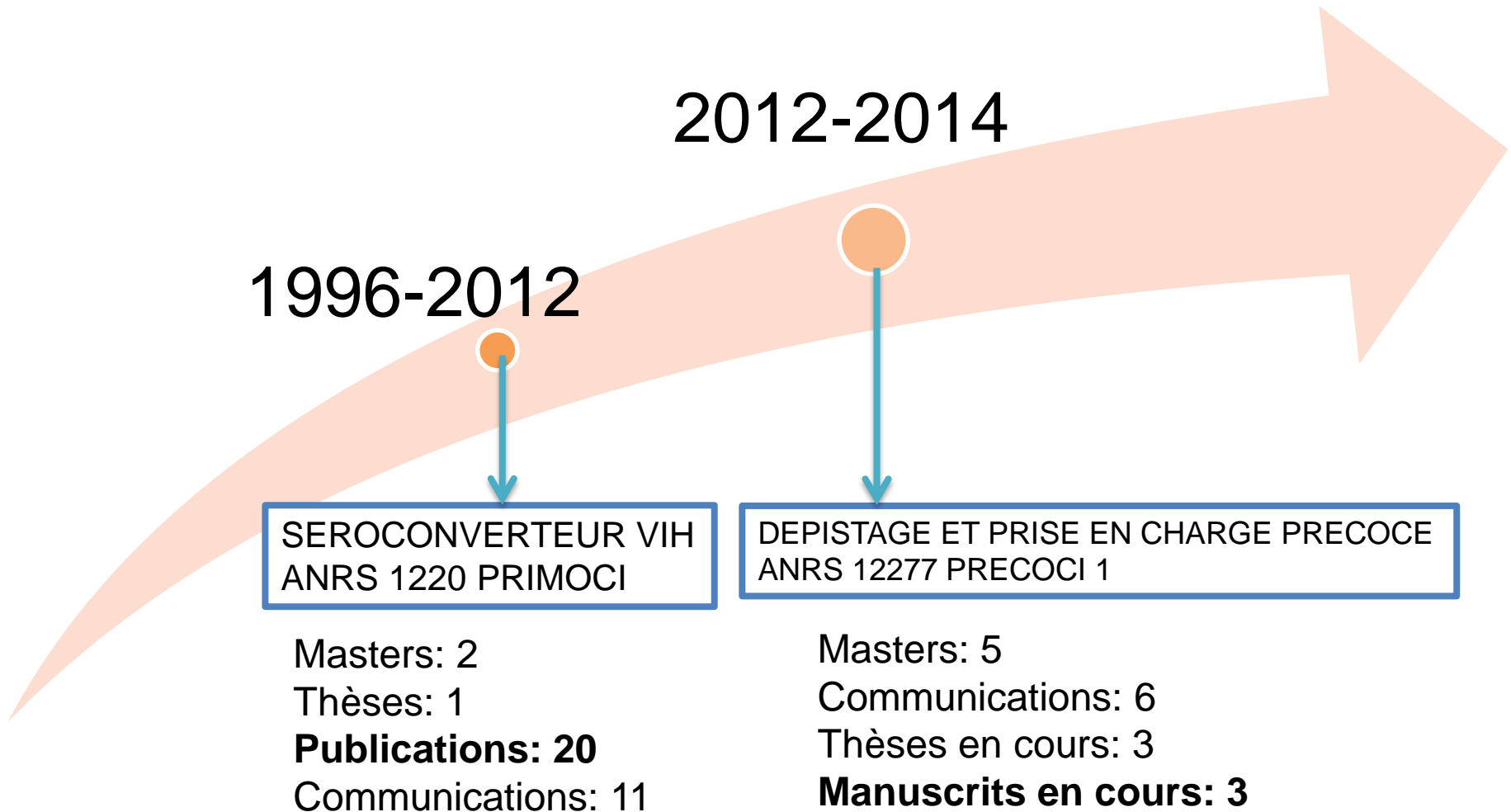
- Biothèque
- Données cliniques, socio-démographiques

2012-2014

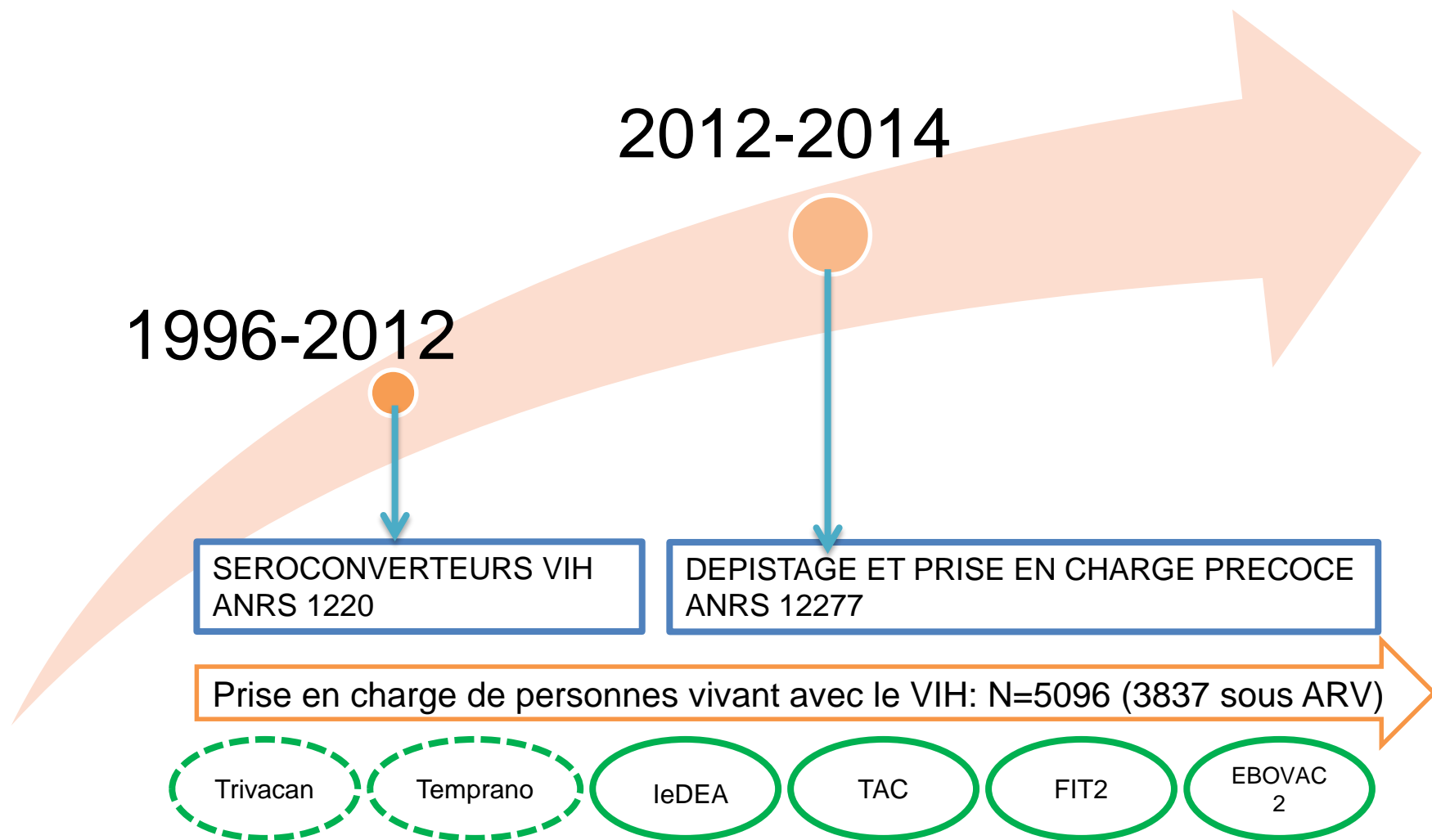
DEPISTAGE ET PRISE EN CHARGE PRECOCE
ANRS 12 277 PRECOCI 1

- Biothèque
- Description de la Base du CMSDS
- Description de la Base du CNTS
- Exclusion du don de sang
- Opportunité manquée de dépistage

CMSDS/CNTS, de Primoci à Precoci 1 : Valorisation



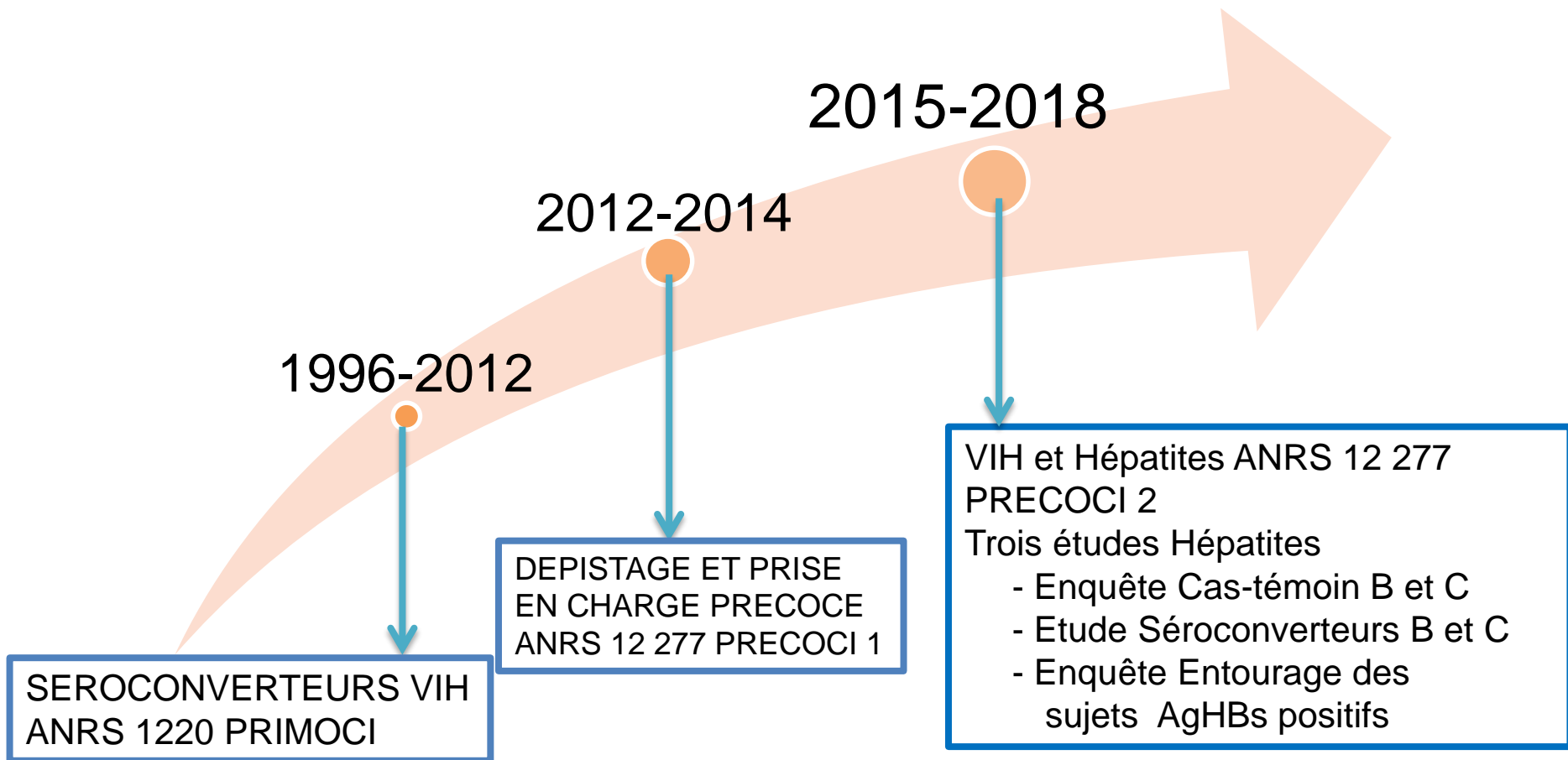
CMSDS/CNTS, site investigateur



CMSDS/CNTS, 20 ans d'activités de recherche! Quels acquis?

- Ressources humaines
 - Formées en recherche clinique, vaccinale et opérationnelle
 - Médecin, pharmacien, ingénieur statisticien, gestionnaire de données, infirmiers, auxiliaire en pharmacie,
- Locaux
 - Régulièrement mis à niveau
- Renforcement du Binôme le CNTS/CMSDS, accès à la base de données du CNTS
- Possibilité de répondre à de nouveaux défis

CMSDS/CNTS, de Primoci à Precoci 2



Objectifs

- **Général**

- Mettre en place une organisation pour:
 - Mieux prévenir
 - Mieux suivre

- **Objectifs spécifiques**

- Déterminer les facteurs de risque de contamination des hépatites virales B et C chez l'adulte : Etude Cas-Témoins
- Estimer le risque de passage à l'infection chronique B et C: Cohorte de séroconvertisseurs
- Evaluer le risque de contamination dans l'entourage proche: Etude entourage
- Mettre en place une base de données

Méthodes

- Critères d'inclusion

	CAS-Témoin B ou C	Séroconvertisseurs B ou C	Entourage B
Critères communs	<ul style="list-style-type: none"> - Donneur de sang - Age >18 ans - Signature d'un consentement éclairé - Résidé à Abidjan 		
Critères spécifiques	<ul style="list-style-type: none"> - Délai ≤ 2 ans entre AgHBs ou Ac anti HCV négatif et J0 - Ag Hbs ou Ac anti HCV positif confirmé - Témoins négatifs pour les hépatites B et C 	<ul style="list-style-type: none"> - Délai < 6 mois entre AgHBs ou Ac anti HCV négatif et J0 - Ag Hbs ou Ac anti HCV positif confirmé 	Etre de l'entourage de sujet porteur <ul style="list-style-type: none"> - Hépatite B récente (< 2 ans) - Hépatite B chronique - Absence d'hépatite B

Etat d'avancement

	Rédaction:	Début des inclusions
	- Procédures	
	- Fiches et Dossiers	

Cas-témoin	achevée	26/07/2016
Séroconvertisseurs B et C	achevée	26/07/2016
Entourage B	achevée	12/05/2016

Commentaires

- **Les hépatites au CMSDS/CNTS**
 - Tout est à construire
 - Similitude de la situation avec le VIH en 1996
- **Raisons d'espérer**
 - Potentiel Humain: personnel expérimenté
 - Des locaux
 - Des patients
- **Nécessité d'un appui de tous nos partenaires**

Remerciements

- Membres de l'équipe du CMSDS :
 - Médecins : Albert Minga, Yao Abo, Lambert Dohoun, Jessica Krause, Mory Camara
 - Data Manager : Jean Michel Yoboue, Mmadou Diabaté
 - Statisticien: Serge Bessekon Niangoran
 - Auxiliaire en pharmacie : Marie-Julie N'Dri
 - Assistantes Sociales : Emma Drowa Aniniɥ, Tatiana Asso Kouamé, Yvette Tao Essien, Ouattara Aboulaye
 - Infirmier : Isidore Bohouo, Isabelle Kouamé
 - Assistante comptable : Louise Kouao
 - Technicien d'étude clinique : Mamadou Konaté
 - Sciences sociales : Mariatou Koné, Maxime Oga, Arlette Kouamé,
 - Opérateur de saisie : Abdelh Sidibé
- Directeur du CNTS: Dr Seidou Konaté, Dembélé Bamory, Syransi Liliane, N'Goran Amani, Hyda Jules, Abbé Koffi Nicole
- Conseil Scientifique Préco CI : Xavier Anglaret, Alain Attia, Cécile Goujard, Emile Allah Kouadio, Karine Lacombe, Patrick Coffie, Didier Ekouevi, Laurence Meyer, Hélène Fontaine, André Inwoley, Hervé Ménan, Thomas d'Aquin Toni, Alphonsine Kouassi M'Bengue, Martine Sinet, Christine Rouzioux, Marie-Laure Chaix, Pascale Trimoulet, Francis Barin

