

Vaccins et drépanocytose

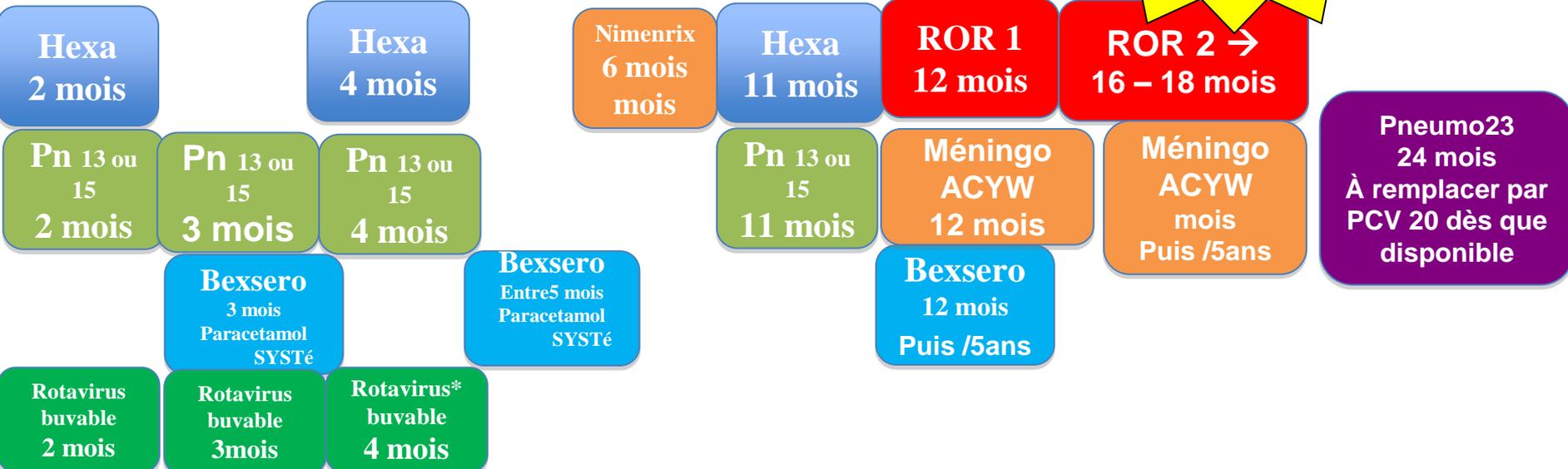
Isabelle Hau

2024

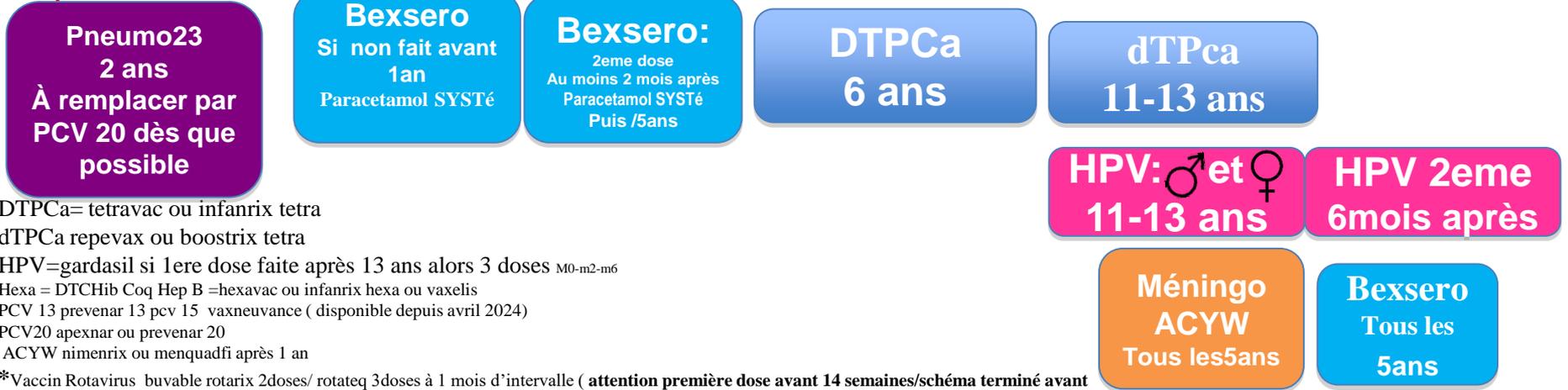
Vaccin du patient drépanocytaire

AVANT 2 ANS

Grippe annuelle: + covid
de 6 mois à 18 ans
2 doses la première année de vaccin (avt 9 ans)
1 dose les années suivantes



après 2 ANS



DTPCa= tetravac ou infanrix tetra
dTPCa repevax ou boostrix tetra

HPV=gardasil si 1ere dose faite après 13 ans alors 3 doses M0-m2-m6

Hexa = DTCHib Coq Hep B =hexavac ou infanrix hexa ou vaxelis

PCV 13 prevenar 13 pcv 15 vaxneuvance (disponible depuis avril 2024)

PCV20 apexnar ou prevenar 20

ACYW nimenrix ou menquadfi après 1 an

*Vaccin Rotavirus buvable rotarix 2doses/ rotateq 3doses à 1 mois d'intervalle (attention première dose avant 14 semaines/schéma terminé avant 6 mois /24 s)

Après 2 ans

Covid:

3 doses pfizer M0 M1M 6-7

3µg m0 m1 m3 mois – 4ans si pas d'infection covid préalable
 Si >5ans ou atcd infection covid **1 seule dose/ an à plus de 6mois de l'infection covid**
 10µg/l de 5-11 ans
 30µg/l à partir de 12 ans

Grippe annuelle:

de 6mois à 18 ans
 2 doses la première année de vaccin (avt 9 ans)
 1 dose les années suivantes

pneumo23

2 ans

À remplacer
 par PCV 20
 dès que
 possible

Bexsero

Si non fait avant
 1an
 Paracetamol SYSTé

Bexsero:

2eme dose
 Au moins 2 mois après
 Paracetamol SYSTé
 Puis /5ans

DTPCa

6 ans

dTPca

11-13 ans

HPV: ♂ et ♀
 11-13 ans*

HPV: et
 11-13 ans*

Méningo

ACYW
 Tous les 5ans

Bexsero

Tous les
 5ans

DTPCa= tetravac ou infanrix tetra

dTPCa repevax ou boostrix tetra

HPV=gardasil9 attention si 1ere dose faite à partir de 15 ans

alors 3 doses HPV M0-m2-m6

Hexa = DTCHib Coq Hep B =hexavac ou infanrix hexa ou vaxelis

PCV 13 prevenar 13

PCV20 apexnar

HPV=gardasil 9

ROR priorix ou MMR vax

Varicelle varilrix ou varivax

ACYW135 nimenrix ou menquadfi ou menveo

post greffe

- **attention vaccin entourage (grippe à l'entrée de hiver et covid pour toute la famille**
- **vérifiez vaccin ROR et varicelle ou atcd de varicelle chez fratrie)++++**
-
- à 3 mois PCV13 (prevenar13 ou pcv 15) n° 1 (ou pcv 20 des que disponible) + **grippe /covid si saison épidémique**
- à 4 mois PCV13 ou15 n° 2 (ou pcv 20 des que disponible)+grippe si saison épidémique
- à 5 mois PCV13 ou15 n° 3 ou pcv 20 des que disponible
- à 6 mois hexavalent (infanrix hexa) n° 1
- à 8 mois hexavalent (infanrix hexa) n° 2
-
- à 12 mois men ACYW135 (menquadfi /nimenrix/ menveo) et vaccin pneumo 23/ ou pcv 20 des que disponible
- à 13 mois bexsero
- à 14 mois hexavalent (infanrix hexa) n° 4 +- HPV si >11 ans
- À 15 mois bexsero
- à 16mois meningo quadrivalent ACYW135 (menquadfi /nimenrix/ menveo) +- HPV si >11 ans
-
- À 20mois +- HPV si >11 ans
-
- à 24 mois **si pas de immunosuppression ou de gvh** 1er ROR (PRIORIX ou MMR vax)
- à 25 mois **si pas de immunosuppression ou de gvh** et sérologie varicelle Négative vaccin Varicelle (VARIVAx ou VARILRIX)
- à 26 mois 2 eme ROR et 2eme vaccin varicelle

post greffe (mois post greffe)

PCV
13 ou 15
3 mois PG

PCV
13 ou 15
4 mois PG

PCV
13 ou 15
5 mois PG

Pneumo23
remplacer par PCV20
dès que disponible
À 12 mois

Grippe annuelle:
À partir de 6 mois post greffe
(3 mois possible
en Période épidémie
2 doses à un mois d'intervalle la première année PG

Hexa
6 mois PG

Hexa
8 mois PG

Hexa
14-
16 mois PG

3 à 6 mois PG Covid:
3 doses pfizer M0 M1M 6-7
10µg/l de 5-11 ans
30µg/l à partir de 12 ans
Puis rappel une dose de pfizer annuel
Ou à 6 mois de dernière infection ou dernier covid

ACYW
12 mois

Bexsero
13 mois

Bexsero
15 mois

ACYW
16 mois

HPV: ♂ et ♀
11-13 ans
14 mois PG

HPV
À partir 11 ans
16 mois PG

HPV À partir 11 ans
20 mois PG

après 2 ANS

ROR 1*
24 mois
Si pas de GVH

ROR 2*
26 mois
Si pas de GVH

Fièvre jaune *
>24 mois
Si voyage et CD4
>20% et 200/mm3

Varicelle *
25 mois
Si sérologie
nég

Varicelle *
26 mois

Hexa = DTCHib Coq Hep B =hexavac ou infanrix hexa ou vaxelis
PCV 13 prevenar 13
Pcv 15 vaxneuvance
PCV20 apexnar ou prevenar 20
HPV=gardasil 9
ROR priorix ou MMR vax
Varicelle varilrix ou varivax

***Pas chez les patients avec gvh ou immunosuppression en cours** ACYW135 menveo ou nimenrix ou menquadfi