



Soirée Vaccination

06/06/2019

Drs Corinne Salmon et Emilienne Savry

avec le soutien précieux de Dr Anke Bourgeois (Institut Bouisson Bertrand)



Formation Médicale Continue 34
Maison des Professions Libérales
285 rue Alfred Nobel - 34000 MONTPELLIER
Tél/fax: 04.67.70.86.62
FMC34@orange.fr - <http://www.fmc34.fr/>



Le QUIZZ DE GRIVE





Je peux ou dois vacciner par le ROR:

a/ Une femme de 25 ans avec un désir rapide de grossesse

Je peux et je dois (si rubéole -, ou si vaccination non à jour) mais délai d'un mois à respecter entre vaccin et début de grossesse

b/ Une femme de 30 qui vient de finir il y a 2 mois une chimiothérapie pour un lymphome de Hodgkin

Non, tous les vaccins vivants sont contre-indiqués pendant 6 mois au moins après une chimiothérapie

c/Le professionnel de la petite enfance né avant 1980 qui pense avoir déjà eu la rougeole, mais n'est pas certain.

Oui, une dose au moins sera nécessaire



Les vaccins vivants atténués sont ceux contre les maladies suivantes: **Tableau 1. Classification des vaccins**

- A. Rougeole
- B. La fièvre
- C. La varicelle
- D. La tuberculose
- E. Le zona
- ~~F. La typhoïde~~
- ~~G. L'encéphalite japonaise~~

Vaccins inactivés	
Micro-organisme entier tué	Antigènes
Polio injectable	Diphtérie
Hépatite A	Tétanos
Rage	Coq acellulaire
Encéphalite à tique	Haemophilus b
Encéphalite japonaise	Hépatite B
	Pneumocoque
	Méningocoques
	Papillomavirus
	Grippe injectable

Vaccins vivants atténués	
Vivants viraux	Vivant bactérien
Rougeole	BCG
Oreillons	
Rubéole	
Varicelle	
Fièvre jaune	
Polio orale	
Rotavirus	
Grippe nasale	



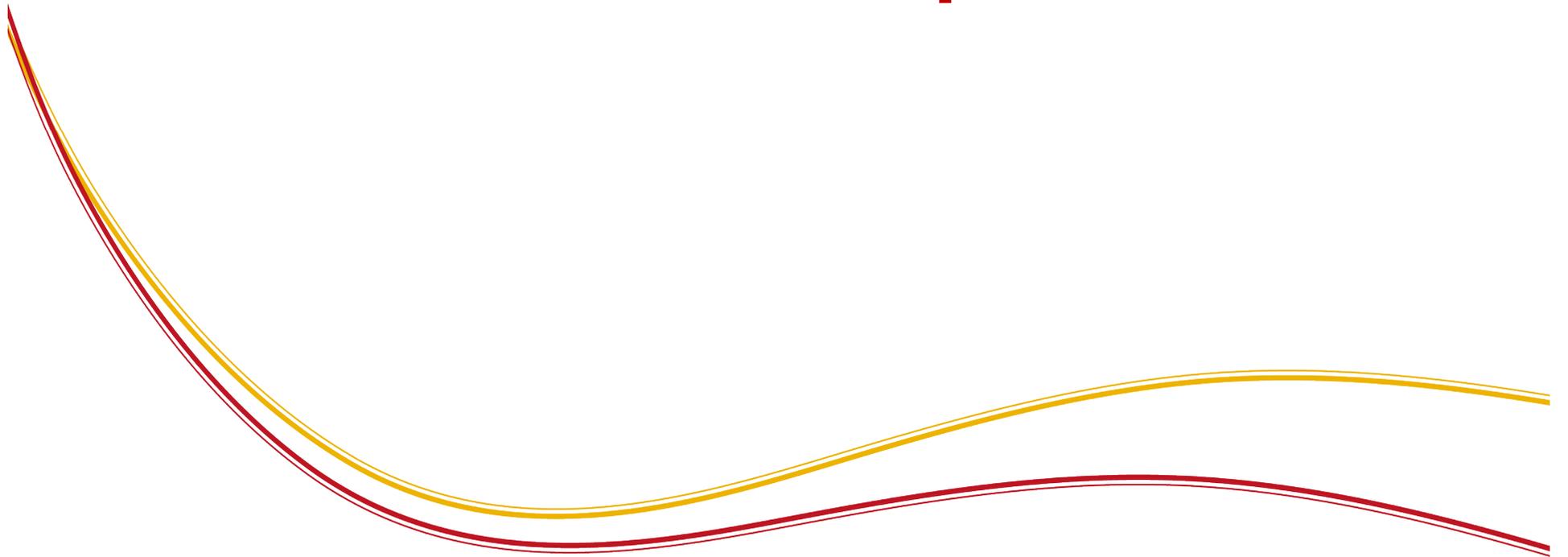
La vaccination doit être réalisée le plus tôt possible et au
Au moins 15 jours avant le début d'un traitement
immunosuppresseur

Après l'arrêt des traitements immunosuppresseurs, le délai
minimal à respecter pour vacciner est de 3 à 6 mois **VRAI**

Une corticothérapie de 10mg/jour d'équivalent prednisone pendant
plus de 14 jours est considérée comme un traitement
immunosuppresseur. **VRAI**



Les cas cliniques





cas clinique 1

Mlle Cédur, 36 ans, sans enfant, vient de subir une chimiothérapie + radiothérapie pour un cancer du sein il y a 3 mois. Elle est asthmatique bien équilibrée sous beclométasone 250 inhalée matin et soir. Elle n'a pas d'autre antécédent. Elle va mieux désormais et est en recherche d'emploi.

Sa sœur est embêtée car elle a 2 enfants de 3 ans et 18 mois à la crèche. Le plus grand a la varicelle et est fébrile. Elle n'a plus de jour enfant malade et personne d'autre ne peut le lui garder.

Mlle Cédur propose de le prendre.

Elle vous appelle avant car elle pense ne jamais avoir eu la varicelle et a entendu parler d'un vaccin.

Qu'en dites-vous ?



- Pas de vaccin vivant au moins 6 mois après chimiothérapie
- Immunodépression 3 à 6 mois après chimiothérapie



cas clinique 1 suite

Deux semaines plus tard, la crèche ferme pour les congés de Noël. Elle a aussi proposé de garder les enfants qui vont bien, mais il y a eu un cas suspect de rougeole à la crèche il y a 2 jours...Elle n'en sait pas plus.

Elle a pris rdv avec vous car elle veut être sûre qu'il n'y a pas de problème pour les garder cette fois ci.

Vous êtes un peu débordé(e) puisque c'est le début de l'épidémie de grippe.

Qu'en dites vous?



cas clinique 1 suite

2 doses de ROR avant chimio?

Et la varicelle du petit?

Et la vaccination grippe?

Et les rappels dTPca?



cas clinique 2

Monsieur Spa 45 ans, sort de chez le rhumatologue que vous lui aviez conseillé pour la prise en charge de sa SPA qui s'aggrave.

Il vous apprend qu'il va être traité par Enbrel et vient faire un point sur ses vaccinations avant de démarrer le traitement, comme conseillé par le spécialiste.

Vous n'avez pas encore reçu le courrier de ce dernier.

Vous retrouvez dans votre dossier une vaccination par revaxis à 30 ans.

Que lui proposez vous ?

PATIENT TRAITÉ PAR IMMUNOSUPPRESSEURS

Publié le 28.03.2018
Mis à jour le 12.04.2018

Il est recommandé de **mettre à jour les vaccinations le plus tôt possible dans la prise en charge d'une maladie auto-immune et au moins quinze jours** avant la mise en route du traitement immunosuppresseur pour les vaccins vivants atténués.

Le risque qu'une vaccination déclenche une poussée de maladie auto-immune ou inflammatoire n'a jamais été confirmé. Ce risque est donc théorique et a été pendant longtemps un frein à la vaccination dans cette population de patients. En revanche, **le risque infectieux est bien réel.**

PARTAGER SUR

Facebook, Twitter, LinkedIn, Email icons

IMPRIMER

Printer icon

FAQ

Qui vérifie que les vaccinations obligatoires sont réalisées chez le jeune enfant ?

Dans quels cas un médecin peut-il fournir un certificat de contre-indication à la vaccination ?

Gestion des services



Les vaccins inactivés sont administrés selon le schéma ci-dessous :

Vaccins inactivés	Recommandations/schéma
dTPca*	Une dose de vaccin tous les dix ans.
Pneumocoque	Une dose de vaccin conjugué 13-valent, suivie d'une dose de vaccin non conjugué 23-valent au moins deux mois après la première dose.
Méningocoque C conjugué	Une dose de vaccin jusqu'à l'âge de 24 ans révolus.
Hépatite B	Mêmes recommandations qu'en population générale.
Grippe	Une injection annuelle.

**diphtérie-tétanos-poliomyélite-coqueluche acellulaire*



cas clinique 3

Vous recevez Margaux, 13 ans, accompagnée de sa maman pour son certificat de sport. C'est une nouvelle arrivante dans le village, et vous la voyez pour la 1^{ère} fois. Elle dit qu'elle va bien. Elle est diabétique insulinée depuis ses 9ans et plutôt bien équilibrée. Elle n'a pas d'autre problème de santé.

Vous en profitez pour faire le point sur ses vaccinations :

2 et 4 mois : 2 infanrix Hexa et 2 prevenar

11 mois : 1 infanrix Quinta (l'hexa et le prevenar n'ont pas été réalisés car finalement « on a eu peur des vaccins » dit la maman.)

6ans : un revaxis

Que proposez-vous ?

4.3 Calendrier de rattrapage 2019 des vaccinations de base recommandées pour les enfants à partir d'un an, les adolescents et les adultes jamais vaccinés

Âge des personnes jamais vaccinées Vaccins contre :	Personnes concernées	Schémas de vaccination	Rappel suivant	Nombre total de doses
1 - 5 ans				
Diphtérie (D), Tétanos (T), Polio (P), Coqueluche acellulaire (Ca)	Tous	0, 2 mois, 8-12 mois	6-7 ans (ou ≥ 2 ans après le premier rappel)	4
<i>Haemophilus influenzae</i> b (Hib)	Tous			1
Hépatite B	Tous	0, 1 ou 2 mois, 6 mois		3
Méningocoque C (vaccin conjugué)	Tous			1
Pneumocoque (vaccin conjugué)	Enfants âgés de 12 à 23 mois	0, 2 mois (intervalle d'au moins 2 mois entre les doses)		2
Rougeole (R), Oreillons (O), Rubéole (R)	Tous	0, 1 mois		2
6 - 10 ans				
diphtérie (d), Tétanos (T), Polio (P), Coqueluche acellulaire (Ca)	Tous	0, 2 mois, 8-12 mois	11-13 ans (ou ≥ 2 ans après le premier rappel)	4
Hépatite B	Tous	0, 1 ou 2 mois, 6 mois		3
Méningocoque C (vaccin conjugué)	Tous			1
Rougeole (R), Oreillons (O), Rubéole (R)	Tous	0, 1 mois		2

Age des personnes jamais vaccinées Vaccins contre :	Personnes concernées	Schémas de vaccination	Rappel suivant	Nombre total de doses
11 - 15 ans				
Diphtérie (D), Tétanos (T), Poliomyélite Coqueluche acellulaire (Ca)	Tous	0, 2 mois, 8-12 mois	À 25 ans : dTcaP	4
Hépatite B	Tous	0, 1 ou 2 mois, 6 mois 0, 6 mois ¹		2 ou 3
Méningocoque C (vaccin conjugué)	Tous			1
Papillomavirus (HPV)	Toute jeune fille de 11 à 14 ans révolus	0, 6 mois / 0, 1, 6 mois / 0, 2, 6 mois, selon âge et vaccin utilisé		2 ou 3
Rougeole (R), Oreillons (O), Rubéole (R)	Tous	0, 1 mois		2
≥ 16 ans				
Diphtérie (D), Tétanos (T), Poliomyélite (P) ² 1 ^{ère} dose avec ca ³	Tous	0, 2 mois, 8-12 mois	À 25 ans : dTcaP ou dTP si dernier ca < 5 ans	4
Méningocoque C (vaccin conjugué)	Tous jusqu'à l'âge de 24 ans révolus			1
Papillomavirus (HPV)	Jeunes femmes de 15 à 19 ans révolus	0, 1 ou 2 mois, 6 mois selon âge et vaccin utilisé		3
Rougeole (R), Oreillons (O), Rubéole (R)	Tous nés depuis 1980	0, 1 mois		2
Rougeole (R), Oreillons (O), Rubéole (R) ⁴	Femmes nées avant 1980 en âge de procréer			1

¹] Utiliser Engerix® B20 en respectant un intervalle de 6 mois et en l'absence de risque élevé d'infection par le virus de l'hépatite B dans les 6 mois qui séparent les 2 injections.

²] dTP : vaccin combiné diphtérie, tétanos, poliomyélite avec une dose réduite d'anatoxine diphtérique (d).

³] dTcaP : vaccin combiné diphtérie, tétanos, poliomyélite et coqueluche avec des doses réduites d'anatoxine diphtérique (d) et d'antigènes coquelucheux (ca).

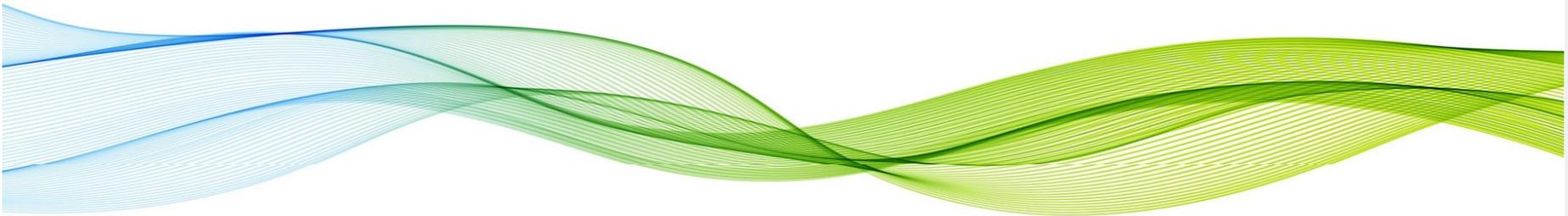
⁴] Dans le cadre du rattrapage de la vaccination contre la rubéole pour les femmes en âge de procréer.



Rattrapage des vaccinations chez l'enfant et l'adulte

Les 7 règles de base de tout «rattrapage vaccinal»

1. Chaque dose de vaccin reçue compte : « on ne recommence pas tout ».
2. Tous les vaccins (inactivés ou vivants) peuvent être administrés le même jour.
3. Dans le cas où ils ne sont pas administrés le même jour, aucun intervalle particulier n'a à être respecté entre des vaccins inactivés (Tableau 1). Par contre un délai de 1 mois est recommandé entre 2 vaccins viraux vivants (Tableau 1).
4. Protéger en priorité contre les infections les plus sévères : coqueluche avant 3 mois, infections invasives avant 2 ans, rougeole dès que possible, papillomavirus et hépatite B chez l'adolescent, tétanos à tout âge, etc.
5. Effectuer le rattrapage le plus rapidement possible en profitant de toutes les occasions de vacciner, même en cas d'infection banale ...
6. Terminer le rattrapage en tenant compte de la tolérance de l'enfant et des parents vis à vis du nombre d'injections à chaque séance et des possibilités de nouvelles consultations dans des délais acceptables : classiquement, deux injections sont réalisées par séance mais, en cas de nécessité, 3 à 4 vaccins différents peuvent être injectés, toujours en des sites différents (distance d'au moins 2,5 cm entre 2 points d'injection).
7. Chaque fois que possible, se recalcr sur le calendrier en vigueur (pour DTCaP depuis 2013 : 2, 4, 11-12 mois, 6 ans, puis dTcaP 11-12 ans puis rappels adulte à 25-45-65 ans puis tous les 10 ans).



Informations sur les vaccins :



LA DISPONIBILITÉ DES
VACCINS EN FRANCE



LES MALADIES PRÉVENUES
PAR LES VACCINS



L'HÉSITATION VACCINALE EN
FRANCE



LES FICHES INFOVAC
MALADIES ET VACCINS

Faites le point sur vos vaccins

Pour moi-même, un proche ou un enfant

Date de naissance

Format : *jjmmaaaa*

Genre

- Masculin
 Féminin