

1. Pour votre information : Le nouveau calendrier vaccinal a été rendu public par la Ministre de la Santé à l'occasion de la **semaine de la vaccination (22-26 Avril)**. En [cliquant ici \(Lien 1\)](#) vous pouvez le télécharger. Par rapport à la révolution que constituait le calendrier 2013, les principales modifications sont :

- pour la **vaccination contre HPV** des jeunes filles âgées de **11 à 14 ans au moment de la 1^{ère} dose**, le nombre de doses est réduit de trois à **deux doses** du fait de l'excellente immunogénicité à cet âge,
- pour la **coqueluche, renforcement de la stratégie du "cocooning"** pour les adultes en contact avec des nourrissons âgés de moins de 6 mois. Tout en précisant qu'il n'existe que peu de données sur la durée de protection de ces vaccins anti-coquelucheux, **une seule vaccination** adulte (avec Boostrix® ou Repevax®) est recommandée en population générale, à l'âge de 25 ans. Pour les personnels de santé ou de la petite enfance, un rappel est recommandé tous les 20 ans (25-45-65), et tous les 10 ans dans le cadre du cocooning.

Par contre, **la vaccination contre le rotavirus n'est pas dans le calendrier 2014**, l'avis favorable du CTV-HCSP en faveur de la généralisation de cette vaccination étant conditionnée par un rapport coût efficacité favorable, donc une négociation de prix entre l'Etat et les firmes, actuellement en cours.

En cette période où les vaccins subissent en France des attaques répétées provenant de groupes anti-vaccinaux divers, nous vous conseillons la **dernière publication du 24 Avril 2014 du CDC d'Atlanta sur la réduction de la morbidité et de la mortalité** liées à des maladies prévenues par les vaccins depuis 1944 (Whitney MMWR April 25, 2014 / 63(16);352-355 [\(Lien 2\)](#)). Parmi les enfants nés entre 1994 - 2013, **la vaccination a permis d'éviter environ 322 millions de maladies, 21 millions d'hospitalisations et 732 000 décès**. Pour savoir ce que cela donnerait en France, il suffit de diviser par 5... InfoVac vous propose une diapo à montrer aux patients-parents [\(Lien 3\)](#) qui se poseraient encore des questions sur l'intérêt des vaccins.

L'efficacité d'un vaccin anti pneumococcique conjugué chez l'adulte ≥ 65 ans (moyenne 72 ans) (Etude Capita) a été démontrée par une vaste étude randomisée en double aveugle réalisée en Hollande: **une réduction de 75% (41.4-90.8) des pneumonies invasives** (et de 45% des pneumonies non bactériennes) causées par des sérotypes vaccinaux a été observée. Plus d'informations dès sa publication, dans les mois à venir...

Après l'Australie, l'Angleterre recommande l'utilisation du **vaccin Bexsero® contre les méningocoques B** chez les nourrissons (mais pas chez les enfants plus grands, ni chez les adolescents) avec 3 doses (schéma 2+1), mais à condition que ce vaccin puisse être obtenu à un coût bien inférieur au prix annoncé [\(Lien 4\)](#).

La pétition pour la vaccination contre HPV soutenue par **16 sociétés savantes** (dont l'ensemble des sociétés savantes de pédiatrie, de gynécologie-obstétrique, d'infectiologie) et le **Conseil de l'Ordre**, a recueilli près de 5'000 signatures. **Pour les abonnés d'Infovac qui n'auraient pas encore signé** cette pétition et qui le désirent, il est encore temps : [cliquez ici \(Lien 5\)](#).

Vous avez été 1'646 médecins à répondre à **l'enquête Infovac sur la vaccination contre le rotavirus** et nous vous en remercions vivement. Les premiers résultats sont accessibles en [cliquant ici \(Lien 6\)](#). Dans l'ensemble les abonnés d'InfoVac sont très favorables à la généralisation de cette vaccination.

2. En réponse à vos questions : **Combien de doses de quel vaccin faut-il donner aux grands-parents qui vont garder un bébé et qui ne savent pas s'ils ont eu la coqueluche ou ont été vaccinés ?** Il suffit de donner une dose unique de Boostrix et Repevax®, SANS FAIRE DE SEROLOGIE puisqu'elle n'indique absolument pas l'existence d'une protection même si elle est positive. Seuls les enfants encore non vaccinés nécessitent 2 doses (8-10 ans) ou 3 doses (1-7 ans) de vaccin coqueluche pour être immunisés.

J'ai fait un vaccin BCG à un enfant de 3 mois ; n'ayant pas l'habitude, j'ai été maladroit et n'ai pu injecter que 0,03ml : faut-il le refaire? Non !!! Peut importe la quantité injectée, il n'est pas utile de le refaire si la quantité a été moindre que celle qui est recommandée, ni dans la même consultation, ni dans une consultation ultérieure. Même si on a l'habitude de faire des BCG, il arrive souvent que la quantité soit moindre que celle qui est recommandée. L'important c'est d'obtenir une papule témoignant de l'injection intradermique : chez quasiment tous les patients un nodule vaccinal apparaît dans les semaines suivantes.

Robert Cohen, Pierre Bakhache, Pierre Bégué, Jean Beytout, Marie-Aliette Dommergues, Véronique Dufour, Joël Gaudelus, Emmanuel Grimprel, Nicole Guerin, Isabelle Hau, Didier Pinquier, Philippe Reinert, Olivier Romain, Georges Thiebault, François Vie le Sage, Brigitte Virey, Catherine Weil-Olivier, Claire-Anne Siegrist.