

1. Pour votre information :

Les bonnes résolutions d'InfoVac pour 2007, pour mieux vous servir et vous permettre de vacciner « intelligent ».

1. Un **calendrier vaccinal pratique « InfoVac »** téléchargeable en cliquant sur ce lien <http://www.infovac.fr/fiches/calendvaccin.pdf>. Il restera disponible sur le site (pour vous et vos patients) sans mot de passe.

2. Un **bulletin d'accueil** reprenant **les questions les plus fréquentes et les plus formatrices** disponible en cliquant sur le lien <http://www.infovac.fr/fiches/accueilinfovac.pdf> Il restera disponible sur le site (pour vous) mais votre mot de passe sera nécessaire.

Des cas groupés d'**infections à Méningocoque du groupe C** ont été identifiés dans la région de Barcelonnette. Une campagne de vaccination avec des vaccins conjugués a été mise en place et devrait impliquer 20.000 enfants, adolescents ou jeunes adultes.

En 1998, le gastroentérologue Andrew Wakefield **accusait la vaccination ROR d'être une des causes de l'autisme** (*Lancet*. 1998;351(9103):637). Depuis 8 ans, des milliers de personnes à travers le monde ont dû dépenser temps, énergie et ressources financières pour **réaliser des études, aboutissant toutes à des résultats négatifs** ; des dizaines de milliers de médecins ont tenté de **rassurer des parents angoissés** ; des centaines de milliers d'enfants ont eu leur **vaccination ROR repoussée ou annulée**, faisant baisser la couverture vaccinale en Angleterre de 92% à 78.9%. Résultat : réapparition des épidémies de rougeole, et premier cas mortel ! **Pourquoi ???** Parce que **le Dr Wakefield était payé depuis 1996 par un groupe d'avocats** tentant de démontrer que les vaccins ROR étaient dangereux afin d'intenter un procès collectif (1600 familles convaincues...) aux fabricants de vaccins. **Ses honoraires (plus de £400,000 (> 600.000€ !!!)) se sont étalés sur 10 ans**, jusqu'à la dénonciation par un collègue. Si vous connaissez un(e) journaliste, racontez-lui cette histoire dont les détails sont disponibles sur : <http://www.timesonline.co.uk/article/0,,2087-2524335,00.html>

Merci d'avoir été plus de 900 à répondre à l'enquête sur la vaccination contre le rotavirus. Résultats dans le bulletin InfoVac de février...

2. Disponibilité des vaccins : Les firmes ne nous signalent aucun problème d'approvisionnement. Le vaccin **Gardasil®** (HPV, SPMSD) est maintenant disponible en pharmacie.

3. En réponse à vos questions :

J'ai vacciné un enfant par le Varivax® il y a 10 jours. Puis-je vacciner cet enfant contre le méningo C dans le cadre de la campagne de vaccination de Barcelonnette ? Oui, vous pouvez le vacciner sans risque. Tout vaccin non vivant, dont les vaccins conjugués contre les méningocoques C, peut être administré avec n'importe quel intervalle par rapport à un vaccin vivant (comme les vaccins varicelle ou ROR).

Une maman qui allaite peut-elle être vaccinée contre la coqueluche, en particulier avec les nouveaux vaccins acellulaires Boostrix® et Repevax® ? Oui ! Les vaccins dTPca étant des vaccins non-vivants contenant seulement certains antigènes, il n'y a pas de risque de transmission par le lait maternel... Les Ac transmis par le placenta ou le lait maternel assurent peu (ou pas) de protection effective contre la coqueluche et protéger la mère est la meilleure façon de protéger l'enfant ! Si l'AMM le déconseille (Vidal 2006 : Il est préférable d'éviter cette vaccination pendant l'allaitement), c'est uniquement faute d'études spécifiques réalisées par le producteur. Les recommandations du CTV-CSHPF préconisent une vaccination cocooning dans l'entourage d'un nouveau-né, et la mère est bien le personnage central du cocon familial...

J'ai vu un nourrisson pour sa visite des 9 mois ; il a eu une dose de ROR-Vax à 6 mois pour laquelle je n'ai pas d'explication. Doit-on considérer cette dose comme celle d'une primo-vaccination et faire la dose de rappel à partir de 12 mois ? La 2^{ème} dose de vaccin trivalent ROR n'est pas un rappel mais un rattrapage pour les enfants n'ayant pas « séro-converti » pour un ou plusieurs antigènes lors de la 1^{ère} dose. Les nourrissons entrant en collectivité doivent être vaccinés dès l'âge de 9 mois avec un vaccin trivalent ROR. Quand la vaccination est réalisée à cet âge, il est recommandé d'administrer la seconde dose entre 12 et 15 mois. La seule indication de vaccination à l'âge de 6 mois est la vaccination « post-exposition » autour d'un cas de rougeole, en utilisant le vaccin monovalent Rouvax®, ce qui ne semble pas être le cas de cet enfant. S'il avait reçu un Rouvax®, il faudrait lui administrer 2 doses de vaccins ROR à au moins 1 mois d'intervalle. Nous vous conseillons de pratiquer de la même manière pour cet enfant pour être sûr qu'il soit protégé contre les trois maladies.

Je viens de voir un enfant de 3 ans pour une varicelle simple avec éruption depuis 4 jours. Il a un petit frère de 6 mois, 8 kg (allaité pendant les 2 premiers mois). Je suis tentée de prescrire à ce bébé du Zovirax® d'ici 5 jours. Qu'en pensez-vous ? La mère a-t-elle des antécédents de varicelle ? Si oui, cet enfant sera protégé complètement ou exposé à une forme mineure de la maladie du fait de la présence d'anticorps maternels résiduels. Si non, il y a 9 chances sur 10 qu'elle soit tout même immunisée. Quand bien même elle ne le serait pas, l'enfant pourra faire une forme plus importante de la maladie, d'autant plus que la contamination est intra familiale. Les deux seules modalités validées de prévention sont la vaccination et les immunoglobulines spécifiques (Varitect®) : ce jeune nourrisson ne représente une indication pour aucune d'entre elles. Le Zovirax® n'a pas d'AMM et n'est pas recommandé en prophylaxie. Les cas secondaires intrafamiliaux sont cependant considérés par certains experts comme une indication de traitement dès le début de l'éruption (Red Book 2006). Dans tous les cas le risque de zona ultérieur est plus important quand la varicelle survient dans la première année, probablement du fait de l'induction d'une immunité cellulaire partielle.

Robert Cohen, Marie-Aliette Dommergues Nicole Guérin, Daniel Floret, Pierre Bakhache, Pierre Bégué, Pascal Besse, Véronique Dufour, Jean Marc Garnier, Joël Gaudelus, Emmanuel Grimprel, Isabelle Hau, Philippe Reinert, Olivier Romain, François Vié le Sage, Catherine Weil-Olivier, Claire-Anne Siegrist.