

UNIL, Faculté de biologie et de médecine, 3^e année de médecine

Médecine : individu-communauté-société (MICS)

Programme de médecine et santé communautaires

Module B3.6 – immersion communautaire

Vaccination insuffisante contre la rougeole: un manque d'informations?

Claudia Burkhardt, Laurève Chollet, Morgane Choquard, Sujitha Kanagaratnam, Lucie Vaudroz

Problématique : D'après l'OFSP, le taux de vaccination contre la rougeole était d'environ 82% en 2011 pour l'ensemble de la Suisse alors qu'au moins 95% de la population aurait du être vaccinée afin d'éradiquer la rougeole. Il y a-t-il un manque d'information chez les médecins et les parents qui pourrait expliquer une partie de cette couverture insuffisante ?

Objectifs : Explorer le niveau d'information concernant le vaccin contre la rougeole auprès des professionnels de la santé et de la population parentale vaudois.

Méthodologie : Entretiens semi-structurés auprès d'un médecin de l'Unité d'infectiologie pédiatrique et vaccinologie au CHUV, d'une infirmière scolaire, d'un pédiatre et d'un généraliste. Evaluation quantitative via sondage sur Internet envoyé par e-mail à un groupe de 84 médecins généralistes et 31 pédiatres. Evaluation quantitative et qualitative sous forme de grilles d'entretien distribuées dans 4 crèches à l'intention de parents.

Résultats : Les professionnels se considèrent suffisamment informés notamment via Internet (Infovac) et par les *factsheets* fournis par l'OFSP, néanmoins un certain nombre de médecins généralistes n'est pas au clair sur les moyens de se procurer ces informations. Par ailleurs les pédiatres semblent d'avantage concernés par la transmission de l'information aux parents.

La grande majorité des parents se disent également bien informés mais 44% d'entre eux évoquent des effets négatifs de la vaccination, posant la question de la qualité de l'information donnée.

Le faible taux de réponses aux questionnaires et aux grilles d'entretien nécessite de nuancer ces résultats.

Conclusion : Nos résultats suggèrent que l'information auprès des pédiatres, des généralistes et des familles est suffisante. Néanmoins, les nombreuses craintes évoquées par celles-ci peuvent faire douter de la qualité de l'information, qu'elle soit transmise par le médecin ou par les médias.

La mauvaise couverture vaccinale contre la rougeole pourrait donc être partiellement expliquée par une mauvaise transmission de l'information aux parents.

Mots clés : Rougeole, vaccin, information, pédiatre, généraliste, parents.

Date: 28 juin 2012

Introduction

D'après l'OFSP, le taux de vaccination contre la rougeole était d'environ 82% en 2011 pour l'ensemble de la Suisse alors qu'au moins 95% de la population aurait dû être vaccinée afin d'éradiquer la rougeole. Il y a-t-il un manque d'information chez les médecins et les parents qui pourrait expliquer une partie de cette couverture insuffisante ?

Objectifs

Explorer le niveau d'information concernant le vaccin contre la rougeole auprès des professionnels de la santé et de la population parentale vaudois.

Méthodologie

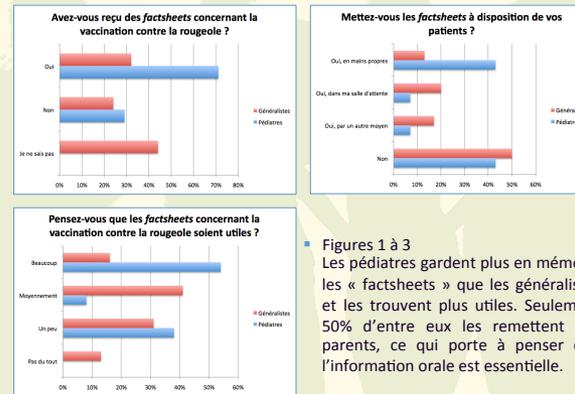
- 1 Revue de littérature en vue de cibler notre travail (voir bibliographie).
- 2 Entretiens semi-structurés
 - Médecin de l'Unité d'infectiologie pédiatrique et vaccinologie, CHUV
 - Infirmière scolaire
 - Médecin généraliste
 - Médecin pédiatre
 Une prise de contact avec l'IUMSP (Institut Universitaire Médical de Santé Publique) a été tentée, en vain.
- 3 Évaluation quantitative auprès des médecins
 - Sondage Internet comportant 10 questions fermées envoyé, via mail, à 84 généralistes et 31 pédiatres du canton de Vaud.
 - Adresses obtenues via le site Internet de la Société Vaudoise de Médecine (SVM). Tentative de prise de contact avec la SVM afin d'obtenir plus d'adresses, sans succès.
 - Nombre de réponses: généralistes: 34 (41%) /pédiatres: 14 (45%)
- 4 Évaluation qualitative et quantitative auprès des parents
 - Distribution de 100 grilles d'entretien dans 4 crèches du canton de Vaud à l'intention de parents d'enfants en bas âge.
 - Grilles comportant 14 questions ouvertes et fermées à propos de leur niveau d'information et leur opinion vis-à-vis de la rougeole et de son vaccin.
 - Nombre de réponses: 16 grilles (16%), une partie d'entre elles ayant été perdue par un éducateur.

Résultats

- 1 Entretiens semi-structurés auprès des professionnels de la santé:
 - Rougeole perçue comme bénigne et limitée à l'enfance, moins grave par rapport à d'autres maladies (tétanos, diphtérie, poliomyélite).
 - Croyances erronées vis-à-vis des effets secondaires du vaccin (autisme, maladie de Crohn, encéphalite, par exemple).
 - Oubli de l'importance de la vaccination en-dehors des épidémies.
 - Sous-estimation du taux actuel de couverture vaccinale, croyance que la vaccination des autres suffit.

- Personnes de haut niveau d'éducation remettent plus facilement en question la vaccination.
- Information pour les professionnels considérée comme suffisante, via Internet (Infovac) et les « factsheets » (documents d'information fournis par l'OFSP); charge aux médecins d'aller chercher l'information.
- Connaissances des parents dépendant principalement de l'information partagée par les médecins généralistes et pédiatres.

2 Sondage Internet auprès des généralistes et pédiatres



- Figures 1 à 3
- Les pédiatres gardent plus en mémoire les « factsheets » que les généralistes et les trouvent plus utiles. Seulement 50% d'entre eux les remettent aux parents, ce qui porte à penser que l'information orale est essentielle.

- Par ailleurs, 93% des pédiatres informent souvent leurs patients contre 18% des médecins généralistes.
- Les généralistes et les pédiatres se disent pour la plupart suffisamment informés (76% et 71% respectivement).
- Pas de différence quant à l'avis sur l'utilité et la sûreté du vaccin (utilité : 94% des généralistes et 100% des pédiatres ; sûreté : 97% des généralistes et 92% des pédiatres).

3 Évaluation auprès des parents

100%	Information par pédiatre (75%) et/ou médias (43%)
81%	Informations reçues oralement
31%	Informations reçues sous forme de prospectus
38%	La rougeole se limite à l'enfance
19%	La rougeole touche tous les âges mais surtout l'enfance
19%	La rougeole n'est pas mortelle
13%	Parents avec enfants non vaccinés
6%	Le vaccin a des effets négatifs
38%	Le vaccin a des effets positifs et négatifs

Conclusion

Selon les différents intervenants interrogés, la quantité de documents existant sur le sujet est élevée. Les professionnels de la santé semblent avoir un accès suffisant à l'information.

Les pédiatres sont les principaux transmetteurs de l'information car ils sont plus souvent confrontés à la vaccination.

La majorité des parents d'enfants en bas âge ont été informés par leur médecin à propos de la vaccination contre la rougeole. Néanmoins, leur degré d'information reste lacunaire notamment quant aux conséquences de la maladie et aux effets du vaccin, entraînant une banalisation de la nécessité de se faire vacciner.

La mauvaise couverture vaccinale contre la rougeole pourrait être partiellement expliquée par une transmission de l'information insuffisante ou inefficace de la part des médecins aux parents ainsi que des croyances erronées de la part de ces derniers.

Éventuelles solutions à ce problème : intégration des parents dans les programmes de prévention à l'école, investissement de temps dans le dialogue médecin-parent dès le prénatal, information des parents de l'existence de sources d'informations scientifiques à leur portée, information orale de la part du médecin accompagnant chaque distribution de brochure.

Bibliographie

- Lang P, Zimmermann H, Piller U, Steffen R, Hatz C. The Swiss National Vaccination Coverage Survey, 2005-2007. Public Health Reports. 2011 Supplement; 126(2):97-108
- Alfredsson R, Svensson E, Trollfors B, Borres MP. Why do parents hesitate to vaccinate their children against measles, mumps and rubella ? Acta Paediatr. 2004 ; 93: 1232-1237.
- St-Amour M, Guay M, Perron L, Clément P, Baron G, Petit G, Lemaire J. Are vaccination information leaflets useful for vaccination and parents ? Vaccine. 2006 ; 24: 2491-2496.
- Internet : site de l'OFSP [Internet]. Berne : Office Fédéral de la Santé Publique OFSP : <http://www.bag.admin.ch/aktuell/index.html?lang=fr>

Remerciements

Nous remercions le Dr Vaudaux de l'Unité d'infectiologie pédiatrique et vaccinologie du CHUV, l'infirmière scolaire Marie-Thérèse Buclin, la Dreffe Tzogalis, le Dr Augley pour leur aide et leur temps précieux. Nous remercions également les médecins généralistes et pédiatres ainsi que les parents ayant répondu à nos questionnaires et les éducateurs des crèches ayant collaboré à leur distribution. Enfin, un très grand merci à notre tutrice la Dreffe Claudia Mazzocato pour son soutien et ses précieux conseils.