

Étude de la prévalence des sujets susceptibles à la rougeole au sein d'une population de personnels de santé hospitaliers

Titre(s) : Étude de la prévalence des sujets susceptibles à la rougeole au sein d'une population de personnels de santé hospitaliers [Texte imprimé] / Maud Desmyttere ; sous la direction de Christophe Rapp

Est reproduit comme : Etude de la prévalence des sujets susceptibles à la rougeole

Auteur(s) : Desmyttere, Maud (1983-....)

Autre(s) responsabilité(s) : Rapp, Christophe (1964-....) (Directeur de thèse)
UPEC, Faculté de médecine - Organisme de soutenance

Editeur, producteur : [S.l.] : [s.n.], 2013

Description matérielle : 1 vol. (96 f.) : ill. ; 30 cm

Titre traduit ajouté par le catalogueur : Prevalence of measles susceptibility in hospital-based health-care workers a French study eng

Note sur l'exemplaire : Version électronique disponible au format pdf (BCSSA)

Note sur les bibliographies et les index : Bibliogr. f. 65-77

Note de thèses et écrits académiques : Thèse d'exercice Médecine 2013 UPEC

Résumé ou extrait : Objectifs : Déterminer le statut immunitaire des personnels de santé des services les plus exposés. Evaluer l'intérêt des méthodes de documentation de l'immunité contre la rougeole dans la stratégie vaccinale des professionnels de santé. Evaluer les connaissances des professionnels de santé concernant la rougeole, leur perception de la maladie et du vaccin. Méthode : Etude descriptive transversale menée auprès des personnels de santé des services les plus à risque de l'hôpital Bégin, et réalisée entre le 1er novembre 2010 et le 30 avril 2011. Un questionnaire était dans un premier temps distribué, afin d'évaluer les antécédents des personnels vis-à-vis de la rougeole, leur perception de la maladie et du vaccin, et leur connaissance de la conduite à tenir en cas de contact avec un patient rougeoleux. La question de l'acceptation d'une vaccination en cas de séronégativité était également posée. La preuve de l'immunité n'était retenue qu'en cas d'antécédent documenté vaccinal ou de maladie. Dans le cas contraire, une sérologie était proposée. En l'absence d'immunité, une vaccination était proposée aux personnels. Résultats : 266 personnels d'âge médian 35 ans ont été inclus (68,56 % de l'effectif attendu initialement). Quarante-neuf (34,46%) étaient civils, cent soixante-dix-sept (66,54%) militaires. L'immunité était documentée pour 198 personnels : cent-trente-cinq (50,75 %) étaient séropositifs connus, quarante et un (15,41 %) étaient vaccinés selon les recommandations en vigueur, vingt-deux (8,27 %) avaient un antécédent documenté de maladie. La valeur prédictive positive d'un antécédent déclaré de rougeole était élevée (90 %), contrairement à celle d'un antécédent vaccinal déclaré (41 %). Parmi les

trente quatre sérologies réalisées, trente étaient positives, quatre négatives ou douteuses. Ces personnels ont donc été vaccinés. Sur l'ensemble des personnels pour lesquels l'immunité a pu être évaluée, cinq étaient susceptibles, soit 2,15 %. 74, 21 % des personnels percevaient la rougeole comme une maladie grave. Treize personnels (6,84 %) doutaient de l'efficacité vaccinale. Le refus de vaccination (10 %) concernait exclusivement des paramédicaux et était associé à une mauvaise perception de la sévérité de la rougeole et au manque de confiance en l'efficacité vaccinale. 36,84 % des personnels ne connaissait pas la conduite à tenir en cas d'exposition à la rougeole. L'acceptabilité de la vaccination était élevée (80,53 %). Conclusion : Dans notre étude, le niveau d'immunité vis à vis de la rougeole est satisfaisant.

L'acceptabilité de la vaccination anti-rougeoleuse est élevée et les rares réticences émises par des professions paramédicales. Le niveau de connaissance insuffisant justifie un renforcement de la formation et une diffusion de procédures écrites.

Objectives : Determine the immune status of health care workers in most exposed units. Evaluate the relevance of documentation methods concerning immunity against measles in health care workers vaccine strategies. Assess health care workers knowledge regarding measles, their perception of the disease and its vaccine. Methods: Descriptive transversal study conducted in health care workers of the most exposed units in the Bégin military hospital between November 1, 2010 and April 30, 2011. A questionnaire was first distributed in order to assess the medical history of staff regarding measles, their perception of the disease and its vaccine, and their knowledge of the procedure to apply in case of exposure to a measles case. Vaccination acceptance in case of seronegativity was also evaluated. The proof of immunity was held in documented cases of immunization or disease. In the opposite cases, a serology was proposed. In the absence of immunity, immunization was proposed to personnel. Results : 266 persons were included (68.56 % of the initially expected numbers), with a median age of 35 years. Eighty nine (34.46%) were civilians, 177 (66.54%) military. Immunity was documented in 198 persons: 135 (50.75 %) were known to be seropositive, 41 (15.41 %) were immunized according to current recommendations, 22 (8.27 %) had a documented history of disease. The positive predictive value of reported history of measles was important (90%), unlike the one of reported immunization history (41 %). Among the 34 serologies realized : 30 were positive, four negative or doubtful. These latters were thus vaccinated. Among all personnel for whom immunity could be assessed, five were susceptible (2.15 %). Measles was perceived as a severe disease by 74.21 % of interviewed personnel. Thirteen persons (6.84 %) doubted the vaccinal efficacy. Vaccination refusal (10 %) concerned only paramedics and was associated with the perception of measles as a benign disease and the lack of trust in vaccinal efficacy. 36.84 % of workers did not know the procedure in case of exposure to measles. Finally, the acceptance of the measles vaccine (80,53 %) was hight. Conclusion : The workers included in our study had a satisfying immunity against measles. The acceptance of vaccination was hight and the few non acceptance came from paramedics. Given the lack of knowledge, a more sustained training of personnel is necessary, with distribution of written procedures

Sujet - Nom commun : Hôpitaux -- Personnel infirmier -- Thèses et écrits académiques
Rougeole -- Thèses et écrits académiques