

Résumé de l'article en français, langage médical :

Introduction : La prise en charge des rhumatismes inflammatoires chroniques dont les spondyloarthrites axiales (SpA) s'accompagne d'un sur-risque infectieux qui représente l'une des premières causes de morbi-mortalité dans cette population. Une vérification et une mise à jour du schéma vaccinal doivent faire partie du suivi de ces patients. L'objectif de notre étude est d'évaluer la couverture vaccinale contre le pneumocoque et la grippe chez les patients traités par bio-médicaments pour une SpA, et d'identifier les facteurs associés à ces vaccinations.

Méthodes : Nous avons réalisé une étude prospective transversale multicentrique d'une cohorte de patients traités par biomédicaments (bDMARDs) pour une SpA répondant aux critères ASAS dans 5 centres hospitalito-universitaires français entre mai 2021 et avril 2022. Un questionnaire unique a permis de recenser le statut vaccinal des patients, leurs opinions et idées reçues vis à vis de la vaccination, les raisons ayant ou non motivé la vaccination. La vaccination contre la covid-19 et son impact ont aussi été étudiés.

Résultats : 500 patients ont été inclus. La vaccination contre la grippe était à jour chez 46,8 % (n = 234) des patients et celle contre le pneumocoque chez 61,7% (n = 307) des patients. La couverture vaccinale combinée pour la grippe et le pneumocoque était de 34,6% et de 33% en considérant en complément la vaccination contre le Sars-CoV-2. Les facteurs associés avec la vaccination étaient un niveau d'étude secondaire (OR = 1,66 (1,03-2,68)) et la participation à une session d'éducation thérapeutique (OR = 1,85 (1,12-3,06)) pour la grippe, l'adhésion à une association de patients (OR = 4,10 (1,10-15,22)) ainsi que l'usage d'une forme intraveineuse de bDMARD (OR = 3,12 (1,76,5,54)) pour le pneumocoque. L'absence d'information sur la nécessité du vaccin par un praticien était la première cause de non-vaccination (40% et 30% des patients non-vaccinés contre la grippe et le pneumocoque respectivement), suivie par la crainte des effets secondaires (17% et 16% respectivement des patients non vaccinés pour la grippe et le pneumocoque).

Conclusion : La couverture vaccinale tant sur le plan de la grippe que du pneumocoque s'avère insuffisante. L'information par un professionnel de santé sur l'indication à la vaccination a un impact majeur et doit être renouvelée régulièrement pour sensibiliser nos patients.

Mots clefs : Vaccination, couverture vaccinale, covid-19, pneumocoque, grippe, facteurs prédictifs.