

Zona : recommandations actuelles HCSP 2013

- **Profil de sécurité d'emploi satisfaisant**
- **Vaccination de tous les sujets entre 60 et 74 ans**
 - 1 injection (même si ATCD de zona)
- **Dose de rappel à prévoir ?**
 - Encore à déterminer



Efficacy of the Herpes Zoster Subunit Vaccine in Adults 70 Years of Age or Older

A.L. Cunningham, H. Lal, M. Kovac, R. Chlibek, S.-J. Hwang, J. Díez-Domingo, O. Godeaux, M.J. Levin,

- Nouveau vaccin anti zona , vaccin conjugué
- VZV glycoprotein E : protéine impliquée dans la réplication, prolifération VZV et cible de réponse cellulaire T
- Adjuvant AS01B : implique une forte réponse cellulaire T, et humorale

Efficacité de ZOSTAVAX en vie réelle = IDEM

| | Tseng <i>et al.</i> JAMA 2011 ¹ | Langan <i>et al.</i> Plos Medecine 2013 ² | Oxman <i>et al.</i> NEJM 2005 |
|-----------------------------|---|--|---|
| Population | ≥ 60 ans 75761 vaccinés/ 227283 témoins | ≥ 65ans 29785 vaccinés/736545 témoins | ≥ 60 ans 19 254 vaccinés/19 247 placebo |
| Age moyen (ans) | 69,6 ± 6,8 | 66% de 65-80 | 69 ans |
| Période d'étude | Janv 2007- Déc 2009 | Janv 2007- Déc 2009 | Nov 1998-sept 2001 |
| Durée moyenne de suivi | 1,6 ans | 1,6 ans | 3,13 ans |
| Prévention zona [IC 95%] | 55% [52 ; 58] | 48% [39 ; 56] | 51,3% (IC 95% : 44,2-57,6) |
| Prévention DPZ | ND | 59% [21 ; 79] | 66,5% (47,5-79,2) |
| hospitalisation | 65% [49 ; 76] | ND | — |

