

Antibody persistence against diphtheria, tetanus, pertussis, poliomyelitis and Haemophilus influenzae type b (Hib) in 5-6-year-old children after primary vaccination and first booster with a pentavalent combined acellular pertussis vaccine: immunogenicity

Antibody persistence against diphtheria, tetanus, pertussis, poliomyelitis and Haemophilus influenzae type b (Hib) in 5-6-year-old children after primary vaccination and first booster with a pentavalent combined acellular pertussis vaccine: immunogenicity and tolerance of a trivalent combined acellular pertussis vaccine given as a second booster

Mallet E, Matisse N, Mathieu N, Langue J, Boisnard F, Soubeyrand B et al. Vaccine 2004; 22: 1415-1422

Palabra clave: vacunas combinadas

Artículos en los que se revisa la inmunogenicidad, seguridad y persistencia de anticuerpos en el tiempo de vacunas hexavalentes y pentavalentes. En el primero se hace una revisión de los ensayos clínicos de inmunogenicidad y seguridad de Hexavac® (Aventis Pasteur MSD). El segundo estudio analiza la duración de la inmunidad vacunal en niños de 5-6 años primovacunados con Pentacoq® (DTPw-Hib-IPV) que

habían recibido una primera dosis booster con vacuna pentavalente con componente acelular de tos ferina (Pentavac®), y la respuesta y reactogenicidad observada al administrar una segunda dosis booster con vacuna tetravalente (DTPa-IPV, Tetravac®). Por último, el tercer trabajo es similar al anterior pero se trata de niños primovacunados con vacuna pentavalente con componente acelular de tos ferina.