



Nota sobre l'ús del vaccí contra el tètan, la diftèria i la tos ferina

Davant els dubtes que han sorgit respecte de l'ús dels diferents vaccins amb component tos ferina per a la vacunació de les embarassades, la Conselleria de Salut i Consum informa del següent:

1. El vaccí que **s'empra actualment a partir dels 6 anys d'edat, incloses dones embarassades i persones adultes de determinats grups de risc**, és el vaccí contra el tètan, la diftèria i la tos ferina acel·lular de baixa càrrega antigènica (habitualment designada amb les sigles en minúscula **dTpa, Tdap o dTap**).

Les marques disponibles amb aquestes característiques i que s'empren en els programes de salut pública són Triaxis i Boostrix, que garanteixen un reforç suficient per a la persona vacunada i, en el cas de les embarassades, per al nadó durant els primers mesos de vida.

Ambdós vaccins acumulen nombrosos estudis d'eficàcia i seguretat que garanteixen l'ús al qual van destinats i contenen els mínims exigits pels organismes reguladors per garantir que indueixen una bona resposta, amb algunes diferències a partir d'aquests mínims. A més a més, ambdós preparats contenen antigens addicionals als mínims exigits (pertactina i fímbries en Triaxis® i pertactina en Boostrix®), que n'augmenten la immunogenicitat (vegeu la taula).

Aquest vaccí està autoritzat a partir dels 4 anys d'edat.

2. D'altra banda, hi ha un vaccí amb els mateixos components però en quantitats diferents (vegeu la taula): el vaccí contra el tètan, la diftèria i la tos ferina acel·lular de càrrega antigènica completa (habitualment designada amb les sigles en majúscula: **DTPa**), que no està indicat en persones de més de 7 anys d'edat, i per tant tampoc en les embarassades. Aquest preparat ja no està disponible a Espanya.
3. Respecte del **registre de vacunacions**, s'hi han detectat nombrosos errors. El més freqüent és registrar DTPa en lloc de dTpa.

Per tant:

- El vaccí que s'ha emprar en embarassades i en general en persones de més de 7 anys d'edat és el dTpa, en qualsevol de les dues marques disponibles en el mercat.
- En les noves vacunacions s'ha de registrar correctament com a dTpa.
- En el registre d'antecedents s'ha de comprovar quina és l'opció correcta.

Composició 1 dosi (0,5 ml)	Baixa càrrega antigènica (dTpa)		Càrrega antigènica completa (DTPa)
	TRIAXIS	BOOSTRIX	INFANRIX
Toxoide diftèric	≥ 2 UI* (2 Lf)	≥ 2 UI* (2 Lf)	≥ 30 UI* (2 Lf)
Toxoide tetànic	≥ 20 UI* (5 Lf)	≥ 20 UI* (5 Lf)	≥ 40 UI* (5 Lf)
Antígens de pertussis			
Toxoide pertussis	2,5 µg	8 µg	25 µg
Hemaglutinina filamentosa	5 µg	8 µg	25 µg
Pertactina	3 µg	2,5 µg	8 µg
Fímbries tipus 2 i 3	5 µg		



G CONSELLERIA
O SALUT I CONSUM
I DIRECCIÓ GENERAL
B SALUT PÚBLICA
/ I PARTICIPACIÓ



Vacunar
és salut!

Coordinació de vacunes, 3 de febrer de 2022