

Allegato 2

Guida sintetica alle controindicazioni (A)**Controindicazioni assolute e precauzioni alle vaccinazioni**

Reazione allergica grave al vaccino o ad un componente del vaccino

Controindicazioni assoluta alla somministrazione del vaccino in causa.

Malattia acuta grave o moderata con o senza febbre

Controindicazione temporanea per tutti i tipi di vaccini.

Malattie neurologiche

* sindrome di Guillain-Barré entro 6 settimane da una precedente vaccinazione: precauzioni

* convulsioni entro 3 gg dalla vaccinazione: precauzioni per DTPa

* encefalopatia entro 7 gg dalla vaccinazione: controindicazione assoluta alla vaccinazione DTPa

* neurite brachiale: precauzioni DT, dT, T, MPR, Varicella.

Malattie immunologiche ed immunodeficienza

* immunodeficienze congenite

* immunodeficienze acquisite

* leucemie/linfomi

* neoplasie maligne.

I vaccini vivi non devono essere somministrati a soggetti con grave immunodepressione.

* trapianti: rappresentano controindicazioni temporanee o permanenti per la somministrazione di vaccini vivi.

Per i trapianti di midollo la somministrazione di MPR è di norma controindicata prima che siano trascorsi 24 mesi.

Allergie

Le persone che hanno avuto gravi reazioni anafilattiche a qualsiasi sostanza devono essere vaccinate in ambiente protetto.

* allergia grave di tipo anafilattico all'uovo: controindicata la somministrazione di Febbre Gialla e Influenza

* allergia grave di tipo anafilattico al lievito di birra: controindicata la somministrazione di HBV

* allergia grave di tipo anafilattico alla gelatina: controindicata la somministrazione di: MPR o Varicella contenenti gelatina

* allergia grave di tipo anafilattico alla neomicina: controindicata la somministrazione di: IPV, MPR, Varicella.

* allergia grave di tipo anafilattico alla polimixina: controindicata la somministrazione di: IPV

* allergia grave di tipo anafilattico alla streptomina: controindicata la somministrazione di IPV

* allergia grave di tipo anafilattico al lattice: non si devono somministrare vaccini preparati in fiala/siringa o siringhe che contengano gomma naturale; non usare durante la vaccinazione guanti in lattice.

Somministrazione di immunoglobuline e/o trasfusioni

se sono state somistrate Ig o sangue o plasma: aspettare dai 3 agli 11 mesi (a secondo del prodotto) per la somministrazione di MPR e Varicella.

Gravidanza

Controindicazione assoluta: Varicella, MPR. Per Febbre gialla valutare attentamente i rischi/benefici.

Terapie ad alti dosaggi con cortisone

Per "alto dosaggio" si intende una dose di Prednisone >20mg/die (2mg pro/kg/die se peso < di 10Kg). Se la durata del trattamento è <14 giorni non devono essere somministrati vaccini vivi per almeno 2 settimane dalla fine del trattamento. Lo stesso dosaggio per più di 14 giorni comporta un intervallo di almeno 1 mese dalla sospensione (in questo caso è opportuno posticipare di 1 mese la somministrazione di tutti i vaccini).

Terapie antitumorali

Possono essere somministrati vaccini vivi dopo 3 mesi dalla sospensione della terapia.. Tutti gli altri vaccini si possono somministrare, tenendo presente che durante la chemioterapia e nei 6 mesi successivi si può avere una risposta immunitaria ridotta. In caso di grave neutropenia non va somministrato nessun vaccino.

Terapia radiante

I vaccini vivi possono essere somministrati 3 mesi dopo il termine della terapia (valutare anche le caratteristiche della stessa).

Per tutti gli altri vaccini è opportuno aspettare 1 mese dal termine della terapia.

Terapia con immunosoppressori

Nelle persone che assumono basse dosi di immunosoppressori per lunghi periodi valutare, prima della vaccinazione con virus vivi, i rischi/benefici.

Guida sintetica alle controindicazioni (B)

Vaccino	controindicazioni	Precauzioni	False controindicazioni
Tutti i vaccini	Reazione anafilattica al vaccino o ad un costituente di esso <u>Controindicazione temporanea:</u> Malattie acute di grado moderato/grave con o senza febbre	Reazione allergica grave al latte	Reazione locale di grado medio/moderato Reazione febbrile dopo precedente dose Malattia in fase di convalescenza Terapia antibiotica in atto Terapia desensibilizzante Prematurità Recente esposizione a malattia infettiva Allergie nei familiari Gravidanza in un convivente Allattamento al seno Familiare con deficit immunitario Assenza di esame obiettivo in soggetti apparentemente sani
DTPa/DT/dT/T		Encefalopatia entro 7 gg dalla somministrazione di una dose di DTPa Disturbi neurologici progressivi(DTPa) S. Guillain-Barré entro 6 settimane da una precedente dose di vaccino	
IPV	Reazione anafilattica a neomicina o polimixina o streptomina		
MPR	Reazione anafilattica a neomicina o gelatina Immunodepressione grave <u>Controindicazione temporanea:</u> Gravidanza Terapia immunosoppressiva/radiante Trapianto organo/cellule staminali	Recente somministrazione di Ig (<11 mesi precedenti) Trombocitopenia da vaccino Artrite dopo una dose di MPR o antiosolia Tubercolosi non trattata Agammaglobulinemia	Contemporanea Mantoux Contatto con immunodepresso Reazione all'uovo o alla neomicina non di tipo anafilattico
Hib	Nessuna		
Epatite B	Reazione anafilattica al lievito di birra		Gravidanza sclerosi multipla malattie autoimmuni
Varicella	Reazione anafilattica alla neomicina o alla gelatina Immunodepressione grave <u>Controindicazioni temporanee:</u> gravidanza trapianto di organo/cellule staminali terapie immunosoppressive/ antiblastiche/radianti	Recente somministrazione di Ig (<11 mesi) Tubercolosi Terapia con aspirina o salicilati	Gravidanza di un convivente del ricevente Contatto con immunodepresso o infetto da HIV
Epatite A	Nessuna		
Pneumococco (PCV-7, PPV-23)	Nessuna		
Influenza	Reazione anafilattica all'uovo	Sindrome di Guillain-Barré entro 6 settimane da una precedente dose	Gravidanza
Febbre gialla	Immunodeficienza grave, leucemie in remissione miastenia malattie del timo allergia all'uovo età< 6mesi <u>controindicazioni temporanee</u> gravidanza trapianto organi solidi Terapie immunosoppressive/ antiblastiche/radianti		
Rabbia	Nessuna	Immunodeficienza grave.	
Tifo parenterale	Nessuna		
Meningococco (Men ACWY; Men C)	Nessuna		