

Immunogenicità di due vaccini antinfluenzali convenzionali e di un vaccino potenziato con adiuvante (MF59) in soggetti anziani (Italian Edition)

Michela Basileo

Download now

Click here if your download doesn"t start automatically

Immunogenicità di due vaccini antinfluenzali convenzionali e di un vaccino potenziato con adiuvante (MF59) in soggetti anziani (Italian Edition)

Michela Basileo

Immunogenicità di due vaccini antinfluenzali convenzionali e di un vaccino potenziato con adiuvante (MF59) in soggetti anziani (Italian Edition) Michela Basileo

L'influenza è un'infezione che interessa le vie respiratorie superiori, è causata dai virus influenzali, è altamente contagiosa, può provocare elevati gradi di morbilità e mortalità e si presenta ogni anno in forma epidemica. Le epidemie influenzali rappresentano un problema serio dal punto di vista epidemiologico e clinico soprattutto nella popolazione anziana e in tutti gli individui affetti da patologie croniche (malattie cardiovascolari, polmonari, dismetaboliche, neoplastiche).

L'unico mezzo attualmente a disposizione per prevenire le infezioni da virus influenzale è rappresentato dalla vaccinazione, attraverso la quale si cerca di indurre una risposta immunitaria nell'individuo in grado di fornire una protezione contro successive infezioni. È infatti generalmente accettato che con l'età diminuisce la funzionalità del sistema.

Sono attualmente disponibili tre tipi di vaccino antinfluenzale: inattivato a virus intero, inattivato di tipo split e inattivato a subunità. Il primo è costituito da virus intero inattivato con formalina o ?-propiolattone.

Il vaccino split contiene frammenti di membrana virale associati a rosette di monomeri di emoagglutinina e aggregati di componenti virali. Questo tipo di vaccino contiene quindi sia antigeni interni che esterni e si ottiene da quello intero mediante trattamento con Tween-etere che solubilizza la parte lipidica ed elimina, almeno in parte, le proteine dell'uovo.

Il vaccino a subunità contiene solo le glicoproteine di superficie (emoagglutinina e neuraminidasi) che costituiscono gli antigeni esterni. Le due glicoproteine sono staccate dal virus con SDS e separate mediante ultracentrifugazione e filtrazione.

Il vaccino intero risulta avere una buona immunogenicità ma può non essere ben tollerato dalla popolazione in quanto causa insorgenza di effetti collaterali soprattutto di tipo locale e non può essere somministrato ai soggetti allergici alle proteine dell'uovo. Gli altri due tipi di vaccini risultano invece ben tollerati dagli individui in cui vengono somministrati ma a causa della maggiore purificazione sono meno immunogeni. Per far fronte a questo ultimo problema è stato commercializzato un vaccino a subunità contenente un adiuvante, un composto cioè in grado di evocare o amplificare la risposta del sistema immunitario nei confronti di un antigene.

L'adiuvante usato nel caso del vaccino antinfluenzale attualmente disponibile è l'MF-59. L'MF-59 è un adiuvante costituito da una emulsione di acqua e oli formata da piccole goccioline uniformi e può essere utilizzato per uso umano.



Read Online Immunogenicità di due vaccini antinfluenzali co ...pdf

Download and Read Free Online Immunogenicità di due vaccini antinfluenzali convenzionali e di un vaccino potenziato con adiuvante (MF59) in soggetti anziani (Italian Edition) Michela Basileo

From reader reviews:

Floyd Alling:

What do you about book? It is not important together with you? Or just adding material when you require something to explain what the one you have problem? How about your free time? Or are you busy individual? If you don't have spare time to complete others business, it is gives you the sense of being bored faster. And you have free time? What did you do? Everybody has many questions above. They must answer that question due to the fact just their can do that will. It said that about reserve. Book is familiar in each person. Yes, it is right. Because start from on jardín de infancia until university need that Immunogenicità di due vaccini antinfluenzali convenzionali e di un vaccino potenziato con adiuvante (MF59) in soggetti anziani (Italian Edition) to read.

Maurice Conner:

Immunogenicità di due vaccini antinfluenzali convenzionali e di un vaccino potenziato con adiuvante (MF59) in soggetti anziani (Italian Edition) can be one of your starter books that are good idea. We recommend that straight away because this guide has good vocabulary which could increase your knowledge in vocab, easy to understand, bit entertaining but still delivering the information. The copy writer giving his/her effort to set every word into joy arrangement in writing Immunogenicità di due vaccini antinfluenzali convenzionali e di un vaccino potenziato con adiuvante (MF59) in soggetti anziani (Italian Edition) yet doesn't forget the main point, giving the reader the hottest and also based confirm resource information that maybe you can be considered one of it. This great information may drawn you into new stage of crucial pondering.

Norma Baumgarten:

Beside this particular Immunogenicità di due vaccini antinfluenzali convenzionali e di un vaccino potenziato con adiuvante (MF59) in soggetti anziani (Italian Edition) in your phone, it might give you a way to get closer to the new knowledge or details. The information and the knowledge you will got here is fresh from your oven so don't always be worry if you feel like an older people live in narrow commune. It is good thing to have Immunogenicità di due vaccini antinfluenzali convenzionali e di un vaccino potenziato con adiuvante (MF59) in soggetti anziani (Italian Edition) because this book offers to your account readable information. Do you occasionally have book but you don't get what it's exactly about. Oh come on, that will not happen if you have this inside your hand. The Enjoyable set up here cannot be questionable, similar to treasuring beautiful island. Use you still want to miss it? Find this book as well as read it from right now!

Carolyn Ziolkowski:

Don't be worry when you are afraid that this book can filled the space in your house, you may have it in e-book means, more simple and reachable. That Immunogenicità di due vaccini antinfluenzali convenzionali e di un vaccino potenziato con adiuvante (MF59) in soggetti anziani (Italian Edition) can give you a lot of

close friends because by you looking at this one book you have issue that they don't and make anyone more like an interesting person. This kind of book can be one of one step for you to get success. This guide offer you information that perhaps your friend doesn't recognize, by knowing more than various other make you to be great persons. So, why hesitate? We need to have Immunogenicità di due vaccini antinfluenzali convenzionali e di un vaccino potenziato con adiuvante (MF59) in soggetti anziani (Italian Edition).

Download and Read Online Immunogenicità di due vaccini antinfluenzali convenzionali e di un vaccino potenziato con adiuvante (MF59) in soggetti anziani (Italian Edition) Michela Basileo #V0NZM5FHRPD

Read Immunogenicità di due vaccini antinfluenzali convenzionali e di un vaccino potenziato con adiuvante (MF59) in soggetti anziani (Italian Edition) by Michela Basileo for online ebook

Immunogenicità di due vaccini antinfluenzali convenzionali e di un vaccino potenziato con adiuvante (MF59) in soggetti anziani (Italian Edition) by Michela Basileo Free PDF d0wnl0ad, audio books, books to read, good books to read, cheap books, good books, online books, books online, book reviews epub, read books online, books to read online, online library, greatbooks to read, PDF best books to read, top books to read Immunogenicità di due vaccini antinfluenzali convenzionali e di un vaccino potenziato con adiuvante (MF59) in soggetti anziani (Italian Edition) by Michela Basileo books to read online.

Online Immunogenicità di due vaccini antinfluenzali convenzionali e di un vaccino potenziato con adiuvante (MF59) in soggetti anziani (Italian Edition) by Michela Basileo ebook PDF download

Immunogenicità di due vaccini antinfluenzali convenzionali e di un vaccino potenziato con adiuvante (MF59) in soggetti anziani (Italian Edition) by Michela Basileo Doc

Immunogenicità di due vaccini antinfluenzali convenzionali e di un vaccino potenziato con adiuvante (MF59) in soggetti anziani (Italian Edition) by Michela Basileo Mobipocket

Immunogenicità di due vaccini antinfluenzali convenzionali e di un vaccino potenziato con adiuvante (MF59) in soggetti anziani (Italian Edition) by Michela Basileo EPub