

UNA NUOVA TERAPIA RAPIDA E INDOLORE PER LE CRISI ANAFILATTICHE.



È in arrivo, dagli U.S.A., un nuovo presidio farmaceutico (neffy®) per la somministrazione di adrenalina per le sindromi anafilattiche. Si tratta di uno spray nasale a base di epinefrina rivolto al trattamento di emergenza di reazioni allergiche gravi che potrebbero portare all'anafilassi.

Questo presidio rende molto più facile la somministrazione dell'adrenalina nelle allergie gravi. La somministrazione intranasale di 1 mg di questo spray raggiunge livelli plasmatici pari a quelli della somministrazione per via iniettiva. Il device funziona senza ago, in maniera rapida e sicura, senza dolore.

Il Comitato consultivo per i farmaci per le allergie polmonari della FDA degli Stati Uniti ha affermato che i dati disponibili supportano una valutazione rischio-beneficio favorevole per questo spray nasale nel trattamento dell'anafilassi negli adulti e nei bambini che pesano almeno 30 kg.



I dati di farmacocinetica, inclusi i livelli di adrenalina nel sangue per la somministrazione con questo spray e l'iniezione intramuscolare, sono stati comparabili, anche durante i primi 10-20 minuti da quando si osserva osservata la risposta clinica.

Inoltre, il nuovo dispositivo ha avuto risposte farmacodinamiche identiche o superiori, tra cui la pressione arteriosa sistolica e la frequenza cardiaca, rispetto all'iniezione intramuscolare, anche dopo un solo minuto dalla somministrazione, secondo il comunicato stampa dell'azienda produttrice.

La FDA ha inoltre già approvato il dispositivo spruzzatore neffy per la somministrazione di farmaci in altri sei prodotti, molti dei quali sono destinati all'uso di emergenza.

Anche in Italia è stata presentata una richiesta all'EMA per l'introduzione in commercio di questo nuovo presidio farmaceutico.

