

Ricerca del Laboratorio Analisi di Desio su rivista scientifica

DESIO (nsr) Da Desio alla Scandinavia.

Sono stati pubblicati sulla rivista «Scandinavian Journal of Clinical and Laboratory investigation» i risultati di una ricerca svolta dal team del Laboratorio Analisi di Desio, coordinata da **Valerio Leoni**: è stata studiata la risposta anticorpale di una coorte selezionata di operatori sanitari dell'ospedale di Desio, nei quattro mesi successivi alla vaccinazione con le due dosi previste del vaccino Pfizer. Sono stati arruolati 249 soggetti che si sono prestati volontariamente: con i campioni di sangue raccolti è stata monitorata l'evoluzione della concentrazione degli anticorpi anti-Spike, specifici contro la proteina SARS-CoV-2.

Dopo un picco di presenza anticorpale misurata dopo la seconda dose, a distanza di 4 mesi, nell'estate dello scorso anno, si è osservato un calo significativo della quantità di

concentrazione degli anticorpi. E' in corso l'analisi dei dati ottenuti dopo una anno dal ciclo vaccinale, con due dosi e dopo il booster, con la terza dose. «Obiettivo dello studio era valutare la persistenza anticorpale nel tempo e la proporzione di anticorpi neutralizzanti con maggiore affinità verso SARS- CoV-2, soprattutto nei soggetti che non hanno avuto l'infezione e nei soggetti immunosoppressi, in modo da specificare caratteristiche, durata ed intensità della risposta anticorpale protettiva nel lungo periodo», ha rimarcato uno degli specialisti, **Roberto Domenici**.



Peso:7%