

CHE COS'È IL SISTEMA IMMUNITARIO?

IL SISTEMA IMMUNITARIO

A COSA SERVE?

IL SISTEMA IMMUNITARIO È IL SISTEMA CHE CI PROTEGGE DALLE MALATTIE E CHE CURA IL NOSTRO CORPO GRAZIE A DEGLI ANTICORPI



CHE COSA SONO GLI ANTICORPI?

Gli anticopi sono una delle classi più importanti del nostro corpo, che ci difendono in caso di malattie. Ci sono vari tipi di anticorpi, e ognuno di questi si specializza su un solo tipo di malattia. Grazie a questo sistema, se in futuro ci dovessimo riammalare di un tipo di malattia, come può essere un raffreddore entrano in gioco questi anticopi specifici che uccidono la malattia e ci fanno guarire.

CHE COS'È UN ANTIGENO?

Gli ANTIGENI sono degli agenti esterni al nostro corpo che sacatenano una reazione.

Ci sono due tipi di antigeni: i VIRUS, i BATTERI e i FUNGHI, che creano delle malattie.

Poi ci sono altri tipi di antigeni che creano allergie o intolleranze, e sono i POLLINI, ALCUNI ALIMENTI (lattosio, glutine), la POLVERE (acari), i PELI DI ANIMALI e i VELENI DI INSETTI (anaflassi).

MA SE IO AVESSI BISOGNO DI SANGUE POTREI PRENDERLO DA CHIUNQUE?

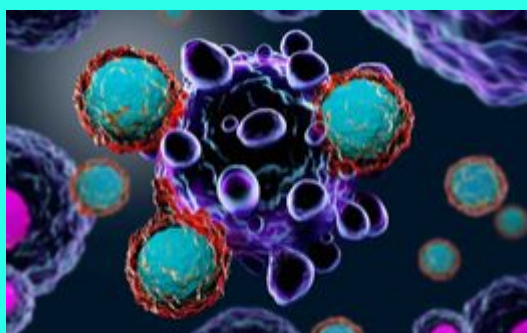
No, assolutamente, se tu avessi bisogno di sangue, bisognerebbe stabilire prima di tutto che gruppo sanguigno hai. Infatti esistono vari tipi di sangue, e non tutte le persone c'è l'hanno uguale.



CI SONO PIÙ TIPI DI DIFESA NEL NOSTRO CORPO?

Sì, ci sono più tipi di difese nel nostro corpo, che si dividono in due tipi:

- 1.La difesa A-specifica: composta dai globuli bianchi e i leucociti;
- 2.La difesa specifica: composta dagli anticorpi e dai linfociti B, T e Killer.



GRUPPO A RICEVE SANGUE SOLO A

GRUPPO B RICEVE SANGUE SOLO B

GRUPPO AB È ACCETTORE UNIVESALE

GRUPPO 0 È DONATORE UNIVERSALE MA RICEVE SOLO DA 0

