

MALATTIE INFETTIVE E VACCINI

In collaborazione con Humanitas University

Un corso digitale con video e test interattivi per mostrare da vicino, attraverso semplici e interessanti video didattici, cosa sono virus e batteri e come il nostro sistema immunitario reagisce per difendersi dai loro attacchi.

Il progetto è stato realizzato con il prezioso supporto della professoressa Cecilia Garlanda, responsabile del Laboratorio di Immunopatologia sperimentale di Humanitas e docente di Humanitas University.



SCUOLA PRIMARIA QUARTA E QUINTA

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

Questo corso mostra da vicino, attraverso semplici e interessanti video didattici, cosa sono virus e batteri e come il nostro sistema immunitario reagisce per difendersi dai loro attacchi.

Viene inoltre illustrata l'importanza dei vaccini a partire dalla storia sino alla vita di tutti i giorni.

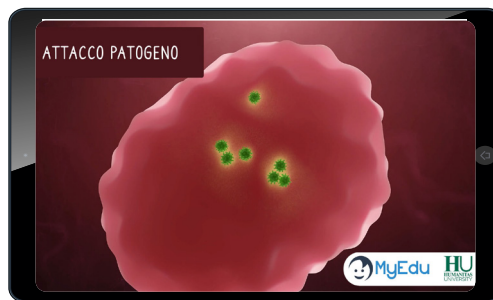
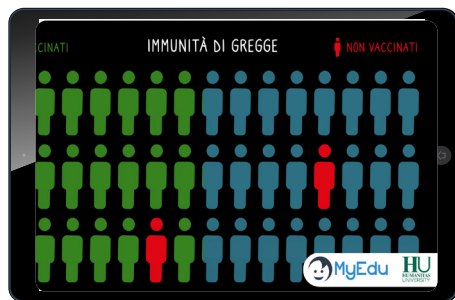
Le lezioni testuali sono arricchite da immagini e video per una fruizione coinvolgente dei temi trattati. Le tematiche proposte sono state rese accessibili anche ai ragazzi più giovani, senza però comprometterne importanza e correttezza scientifica. Il prezioso

supporto della professoressa Cecilia Garlanda, responsabile del Laboratorio di Immunopatologia sperimentale di Humanitas e docente di Humanitas University, garantisce infatti una scrupolosa accuratezza scientifica nei temi proposti a livello di contenuti e apparato multimediale.

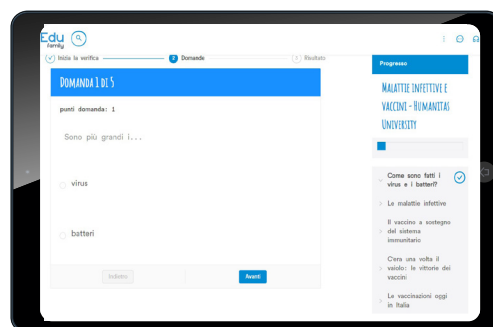
Cosa troviamo nel corso?

I temi affrontati nel corso sono i seguenti: come sono fatti i virus e i batteri; le malattie infettive; il vaccino a sostegno del sistema immunitario; il vaiolo: le vittorie dei vaccini; le vaccinazioni oggi in Italia.

OBIETTIVI DIDATTICI e CONTENUTI



Lezioni online



Verifiche

OBIETTIVI DIDATTICI

- Conoscere i fattori di benessere/rischio della propria salute
- Conoscere il funzionamento del corpo umano come sistema complesso situato in un ambiente
- Interpretare il funzionamento del corpo umano come sistema complesso

CONTENUTI

- 5 lezioni
- 5 video
- 5 verifiche