



Disclaimer

Il presente contenuto è stato prodotto per far fronte alle esigenze di didattica a distanza resasi necessarie per l'emergenza legata alla diffusione del virus COVID-19.

Il contenuto ha una finalità esclusivamente didattica, e viene rilasciato in uso agli studenti e alle studentesse sotto licenza:

Creative Commons BY-NC-ND

Attribuzione – Non commerciale – Non opere derivate



Per l'attribuzione, l'autore del contenuto è: **CATERINA DINNELLA**

Durotest

Test immunochimico diretto ELISA

Sulla strip è presente l'anticorpo di cattura della friabilina (antigene target che denuncia il grano tenero)

L'anticorpo di rilevamento, marcato con l'enzima e l'anticorpo con legata la perossidasi di rafano

Le soluzioni coloranti contengono il substrato per l'enzima.

Quindi se la friabilina è presente si crea il sandwich sulla strip: anticorpo di cattura, friabilina, anticorpo marcato

Essendo un test diretto maggiore sarà la quantità di friabilina maggiore sarà l'entità del segnale.

