

PROVA B

La risposta a ciascun quesito non può superare n. 15 righe cada una ed è obbligatorio scrivere entro i margini del foglio.

1. Illustrare i metodi di identificazione di batteri patogeni da alimenti.
2. Descrivere le principali metodiche NGS applicate alla diagnostica virologica.
3. Indicare i principali strumenti bioinformatici e loro impiego nell'analisi di genomi virali e batterici.
4. Descrivere la biosicurezza, la bioprotezione e i livelli di contenimento dei laboratori.
5. Indicare i criteri di validazione di un metodo diagnostico molecolare.
6. Descrivere le caratteristiche di un vettore biologico e di malattia trasmessa da vettori.