

ESAME DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI BIOLOGO

PRIMA SESSIONE 2008

PROVA SCRITTA

Tema n. 1

Patogeni emergenti nell'ambito della sicurezza ambientale.

Tema n. 2

Causa e meccanismi della cancerogenesi.

Tema n. 3

Il concetto di rischio biologico anche in virtù del D.L.vo 626/94 attualmente confluito nel D.L.vo 81/2008.

PROVA PRATICA

1. Interpretazione di tracciati elettroforetici di sieroproteine
2. Allestimento e lettura di striscio ematologico
3. Riconoscimento di specie animali
4. Sistemi di gestione della qualità
5. Lettura e riconoscimento di preparati istologici animali
6. Conta batterica e valutazione della qualità dell'aria indoor
7. Identificazione di specie batteriche