

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

SECONDA SESSIONE ANNO 2005

PRIMA PROVA

La Commissione predispose tre buste contenenti le terne delle prove di esame.

1) Prima busta:

- a) Meccanismi di comunicazione tra sistemi cellulari
- b) Antigeni, anticorpi e loro applicazione nella diagnostica
- c) Particelle infettanti subcellulari

2) Seconda busta

- a) La specie nel mondo animale e in quello vegetale
- b) Tecniche di PCR e loro applicazione
- c) Inquinamento degli alimenti

3) Terza busta

- a) Simbiosi e parassitismo
- b) La teoria cellulare: principi di base e implicazioni nel differenziamento normale e patologico
- c) Rischi infettivi emergenti nell'era della globalizzazione