UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI ALDO MORO

ESAMI DI STATO

PER L'ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA LIBERA PROFESSIONE DI CHIMICO SEZ. A

II SESSIONE 2019

TRACCE II° prova scritta

Tema n.1 Raffinazione del petrolio: dal petrolio grezzo ai prodotti finali.

Tema n.2 La N-nitrosodimetilammina (NDMA) è stata recentemente ritrovata come impurezza in alcuni principi attivi a basa di sartani: illustrare un metodo di identificazione e di quantificazione della NDMA in prodotti farmaceutici.

Tema n.1 Illustrare un processo di produzione industriale dell'acqua ossigenata.

Tema n.2 I farmaci antipiretici sono in grado di ridurre la temperatura corporea in caso di febbre: descrivere un tipico esempio di antipiretico.

Commissione

PRESIDENTE: F.to prof. Tommaso Cataldi
COMPONENTE: F.to dott. Antonio Carrus
COMPONENTE: F.to prof. Maurizio Caselli
COMPONENTE: F.to dott.ssa Lucrezia de Gennaro
COMPONENTE: F.to dott.ssa Maria Rosaria Taurino