

GOVT. V.Y.T. PG. AUTONOMOUS COLLEGE, DURG

BSc Sem III

Subject – Biotechnology (SEC)

Paper- Molecular Diagnostics

ASSIGNMENT 2024

MM. 5 Marks

Solve any two questions. (Marks 2.5 x 2 = 5)

Q.1 Write the principle of enzyme immunoassay.

एन्जाइम इम्यूनोएसे का सिद्धांत लिखिए।

Q.2 What is single nucleotide polymorphism.

एकल न्यूक्लियोटाइड बहुरूपता क्या है।

Q.3 Differentiate between polyclonal and monoclonal antibody.

पॉलीक्लोनल और मोनोक्लोनल एंटीबॉडी के बीच अंतर बताएं।

Q.4 Give a brief idea about susceptibility test.

संवेदनशीलता परीक्षण के बारे में एक संक्षिप्त विचार दीजिए।

GOVT. V.Y.T. PG. AUTONOMOUS COLLEGE, DURG

BSc Sem III

Subject – Biotechnology (SEC)

Paper- Molecular Diagnostics

ASSIGNMENT 2024

MM. 5 Marks

Solve any two questions. (Marks 2.5 x 2 = 5)

Q.1 Write the principle of enzyme immunoassay.

एन्जाइम इम्यूनोएसे का सिद्धांत लिखिए।

Q.2 What is single nucleotide polymorphism.

एकल न्यूक्लियोटाइड बहुरूपता क्या है।

Q.3 Differentiate between polyclonal and monoclonal antibody.

पॉलीक्लोनल और मोनोक्लोनल एंटीबॉडी के बीच अंतर बताएं।

Q.4 Give a brief idea about susceptibility test.

संवेदनशीलता परीक्षण के बारे में एक संक्षिप्त विचार दीजिए।