المرحلة : الثالثة المناعة / نظرى

الفصل : السادس عدد الساعات: ٢

مفردات المنهج

ا. تعریف علم المناعة Definition of immunology

Type of immunity أنواع المناعة ٢.

Antigens ٣. الانتجينات

Immune system
٤. الجهاز المناعى

أ- الاعضاء المناعية Immune organs

ب- الخلايا Cells

T- Lymphocytes الخلايا التائية

b - Lyphoetes الخلايا البائية

خلایا أخرى Other Cells

o. الاجسام المضادة

IgM IgG

IgA

7. المتمم

Munume response الاستجابة المناعية ٧.

أ- الاستجابة المناعية الخلوية Sellular i. r

ب- الاستجابة المناعية الخلطية بالاستجابة المناعية الخلطية

٨. بعض الامراض المناعية الهامة

أ- الالتهاب İnflammation

ب- الحساسية Hypersensitivity

ج- العوز المناعي Immunodeficiency

د- رفض الاعضاء Graffetregection