



SSC GK

SSC GK BATCH 2.0

Biology

DISEASES (रोग)

Lecture :- 9

✓ **For Notes Join Telegram :**



Click on the icon.

OR
Scan



✓ **For Lectures Subscribe Our Parmar SSC Youtube Channel**



Click on the icon.

OR
Scan



मानव रोग



तीव्र Vs पुरानी बीमारी:

{ Acute Vs Chronic disease }



“ तीव्र बीमारियाँ आमतौर पर अचानक विकसित होती हैं और लंबे समय तक रहती हैं। ”

सर्दी, खासी, बुखार

“ पुरानी बीमारी धीरे-धीरे विकसित होती हैं और लंबे समय तक चलती हैं। ”

मधुमेह, TB, टायफीपांव

संचारी और गैर-संचारी रोग :

{ Communicable & Non-Communicable diseases }



संक्रामक रोग



“ जो रोग एक व्यक्ति से दूसरे व्यक्ति में अति शीघ्र फैलते हैं। ”

सर्दी, AIDS, दहीटी माता, कीरीना



असंक्रामक रोग



“ जो रोग दूसरे से न फैलते हैं। ”

मधुमेह, वातरोग, काला मौतियाबिंद, पीलिया
Arthritis glaucoma

वायरस के कारण होने वाली बीमारियाँ:

वायरस → genetic material { DNA
RNA → रेट्रोवायरस (COVID-19)

↳ निष्जीव इकाई की तरह व्यवहार करता है।

↳ Non-living entity

↳ Host cell



डेंगू → D. खसरा → Measles → M इन्फ्लुएंजा → Influenza → I (H1N1) Swine flu → S Hepatitis → H रेबीज → R AIDS → A

B → Bird flu (N1H5) E → Encititis S → Small Pox (द्वैती माता) T → X M → mumps (गलसंजं) P → पोलियो (पोलियो माइलिटिस)

1979 - खत्म

→ डेंगू → मादा एनाफिलीस मच्छर (बादक)

→ AIDS → HIV → Human Immuno Deficiency Virus

↳ Acquired Immuno Deficiency Syndrome

HIV → रेट्रोवायरस / Retro Virus

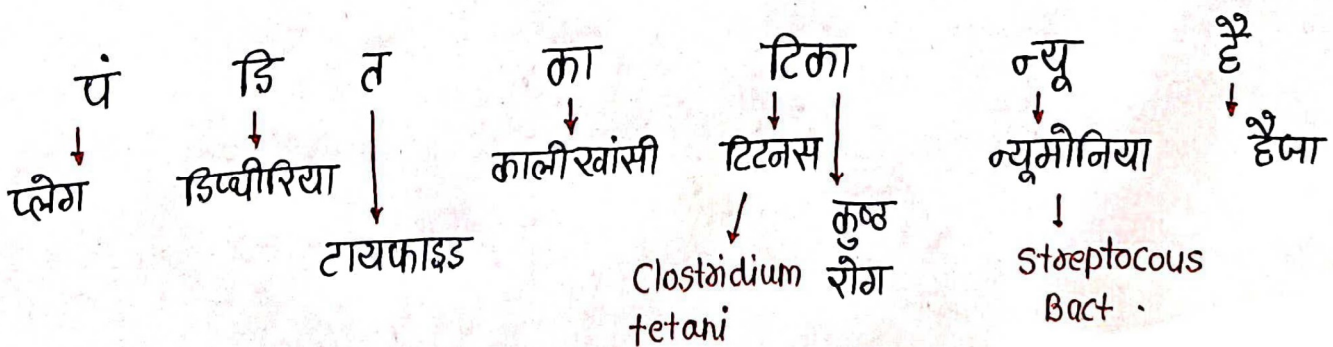
→ संचरण का माध्यम : यौन संपर्क
रक्त चढ़ाना / Blood transfusion
माता से बच्चे में

जांच → ELISA Test → Enzyme linked immunosorbent assay

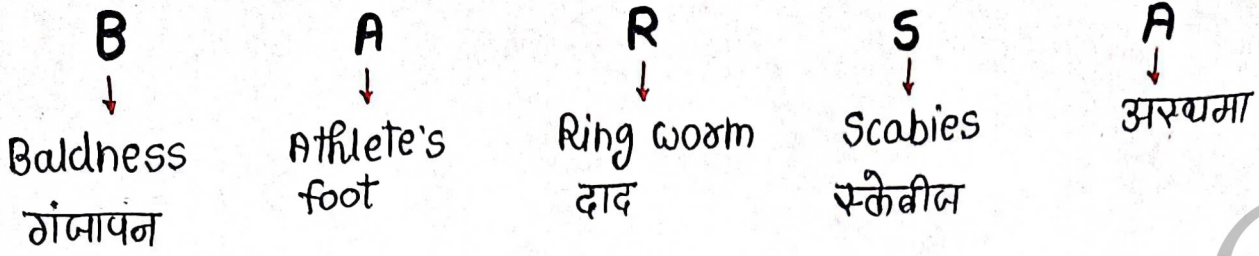
राइस दिवस - 1st दिसम्बर

बैक्टीरिया / जीवाणु से होने वाले रोग :

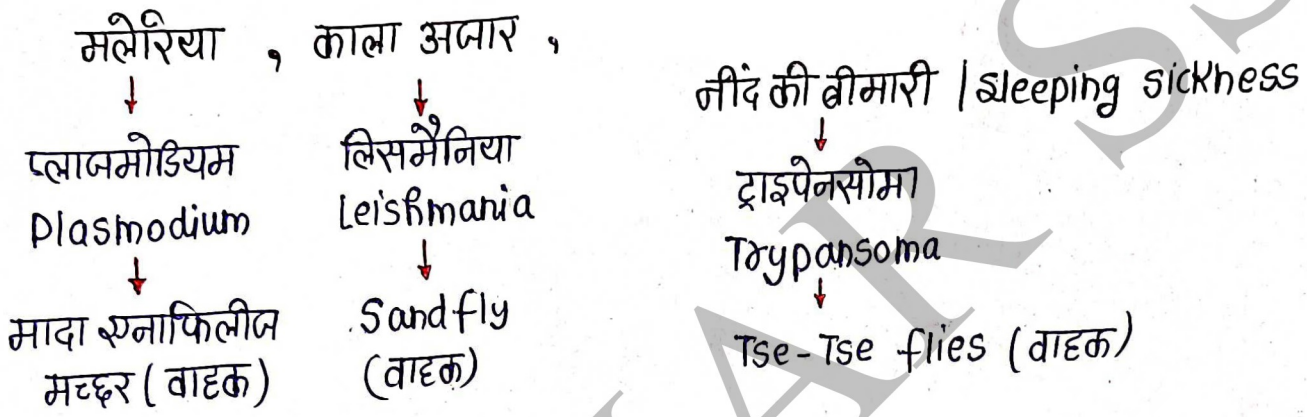
टखना / Ache → Streptocous Bact.



कवक से होने वाले रोग:

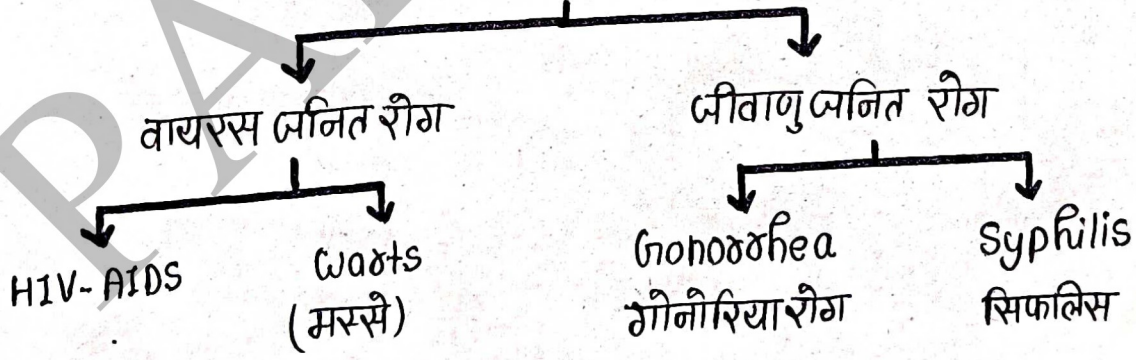


प्रीटोजीआ से होने वाले रोग:



मलेरिया दिवस - 25 अप्रैल
 ↓
 दवा कुर्नेन (सिनकीना की छाल से)

यौन संचारित रोग



आनुवंशिक विकार → म्यूओसिस / meiosis

डाउन सिंड्रोम, Thalassaemia, Sickle cell Anemia, Turner's सिंड्रोम
 ↓
 Albinism, Angelman disease
 केवल महिलाओं में

Mendelian Disorders

→ जीन में उत्परिवर्तन के कारण

मेंडेलियन विकार

Thalassaemia, Colour Blindness,

Sickle Cell Anemia



Klinefelter Syndrome :

पुरुषों में केवल

↳ Extra X क्रोमोसोम

● ग्लूकोमा / Glaucoma



आनुवंशिक
genetic

● ट्राकोमा / Trachoma



जीवाणु से



आंखों में विकार

आंखों में अधिक दबाव होने की वजह से आंख की दिमाग से जोड़ने वाली तंत्रिका क्षतिग्रस्त हो जाती है।

PARMAR