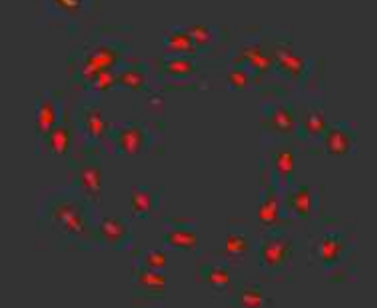


Fungal Diseases कवक जनित रोग

Name of fungi.
कवक का नाम

- गंजा ⇒ गंजापन Baldness ⇒ टीनिया कैपिलिस *Tinea Capitis*
- दामा ⇒ दमा Asthma ⇒ एसपरजिल एस्पेरीगिलस *Aspergillus*
- द ⇒ दाद Ringworm ⇒ *Trichophyton* ट्राइकोफाइटोन *Fumigatus*
- आरु ⇒ आरु Scabies
- फूट ⇒ रूथिलीट फूट *Athlete's foot*
- टीनिया पेडिस *Tinea pedis*
- Sarcoptes* स्कार्पोटिस *Scabies*
सार्कोप्टरिस स्कैबीज



प्रथमोदय Diarrhoea
प्रौढ जीवा जनित रोग



Pyrexia
पायरिया

Malaria
मैलरिया

Diarrhea
डायरिया

→ पीला teeth

Ent-Ameoba gingivaelis
 एन्ट अमीबा जिंजीवेलिस
 मुख रहता Mouth

Entameba histolitica
 एन्ट अमीबा हिस्टोलिटिका

Food poisoning
 आद्य विषकता
 जीवाणु Bacteria

Malaria मलरिया

⇒ Protozoa ⇒ Plasmodium प्लाज्मोडियम
प्रादोजाआ

⇒ Vector वाहक ⇒ मादा एनोफिलिस मच्छर

Female Anopheles mosquito

⇒ Plasmodium Host
प्लाज्मोडियम के पोषक

प्राथमिक पोषक
Primary host

द्वितीयक पोषक
Secondary host ⇒ मानव
Human

Malaria ⇒

treatment ⇒
ईलाज

दवा drug

कुनिन quinone

प्राप्त ⇒ वृक्ष Tree
obtained

सिन्कोना वृक्ष
Sinchona Tree

छाल से
from Bark

कालाजार रोग
Kalaazar [Black fever]
काला बुखार

OR या

Dum-Dum fever.

↳ Protozoa
प्रोटोजोआ → Leishmania
Donovani
लिश्मैनिया डॉनोवानी

कारक vector ⇒ Sand fly बालु मक्खी
या (Phlebotomus)
फ्लैबोटोमस

Sleeping sickness

निद्रा शोथ

⇒ Protozoa
प्रोटोजोआ

⇒

Trypanosoma उपधर्म
ट्राय्पेनोसोमा प्रुसी

⇒ कारक vector ⇒

Tse-Tse फ्लाय सी-सी मक्खी

या OR

Glossina ग्लोसीना

कैंसर Cancer

कुक रोग

कारण \Rightarrow अनियंत्रित कोशिका विभाजन
uncontrolled cell division



\Rightarrow Test जांच \Rightarrow Biopsy बायोप्सी

\Rightarrow अध्ययन study \Rightarrow Oncology ऑन्कोलाजी

\Rightarrow Treatment प्रलाज \Rightarrow Chemotherapy, Radiotherapy
कीमोथेरापी, रेडियोथेरापी

→ Hemophilia रानी रोग Royal Diseases
हैमोफिलिया

⇒ आनुवंशिक रोग है Genetic Disease

⇒ लक्षण → रक्त का थक्का नहीं जमता है
Symptom Blood clotting is not done

⇒ प्रभावी गुणसूत्र ⇒ X
Affective chromosome

⇒ कारक vector महिलाएं female [XX]

Colour blindness
वर्णान्धता

→ लक्षण \Rightarrow लाल व हरे रंग अंतर न होना
Symptom not to differentiate Red & green
Colour.



\Rightarrow कारक vector \Rightarrow महिला female

\Rightarrow प्रभावी गुणसूत्र \Rightarrow X
Affective Ch.

Nutrition

पोषण

⇒ आज्य पदार्थ से पोषक तत्वों ग्रहण करना

Intake of Nutrients from the food.

सूक्ष्म पोषक तत्व

Micronutrient

mg कम मात्रा में आवश्यक
need small Amount

बृहद पोषक पदार्थ

Macronutrient

अधिक मात्रा में आवश्यक
need More Amount

9

