

BY AMRITA MA'AM

LARGEST AND SMALLEST CELL

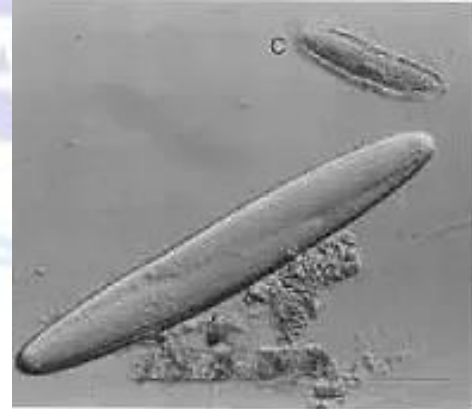
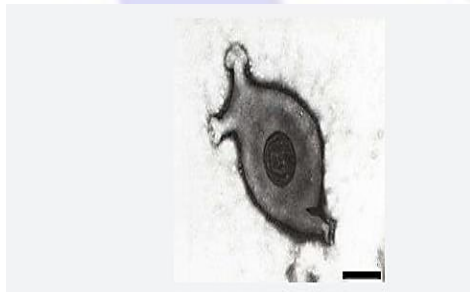
सबसे बड़ी और सबसे छोटी कोशिका

1). SMALLEST CELL- MYCOPLASMA.

- Bacteria, Cell-wall is absent.
- No antibiotic is useful.
- Size - 0.1 to 0.5 mm
- PPLO = [Pleuro Pneumonia Like Organism]
- Joker of animal Kingdom.
- MLO = Molecule like Organism.
- Belongs to Menera Kingdom.

1) सबसे छोटी कोशिका- माइकोप्लाज्मा

- जीवाण, कोशिका- भित्ति अनुपस्थित है।
- कोई एंटीबायोटिक उपयोगी नहीं है।
- आकार - 0.1 से 0.5 मिमी ।
- PPLO = [प्लूरो न्यूमोनिया ऑर्गेज्म की तरह।
- पशु साम्राज्य का जोकर।
- MLO = अणु जैसा जीव।
- Menera किंगडम के अंतर्गत आता है।



3). LARGEST CELL OF ANIMAL KINGDOM (जंतु जगत की सबसे बड़ी कोशिका)

- शुतुरमुर्ग का अंडा (15 सेमी लंबा)
- वजन (सबसे भारी) = 1.4 किलो
- Ostrich's egg (15 cm long)
- Weighted (सबसे भारी) = 1.4kg



2). SMALLEST BACTERIA-

सबसे छोटा बैक्टीरिया

- Dialister Pneumosinets
- Cell-wall is present.
- Size -0.5 to 1.6 Mm

• डायलिस्टर न्यूमोसिनेट

- कोशिका-भित्ति मौजूद है।
- आकार - 0.5 से 1.6 मिमी

4). LARGEST UNICELLULAR PLANT

(सबसे बड़ा एककोशिकीय पौधा)

- Acetabularia (Alga)

- Size = 1 to 10 cm.

- एसिटाबुलरिया (एल्गा)

- आकार = 1 - 10 सेमी।

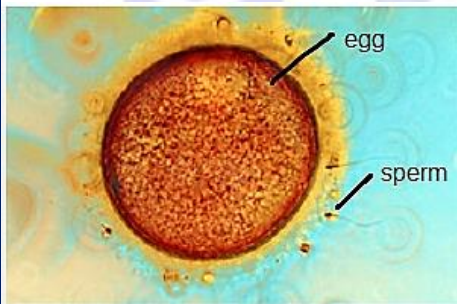


5). LARGEST CELL IN HUMAN BODY

(मानव शरीर की सबसे बड़ी कोशिका)

- ovum/ova/egg (अंड/डिम्ब)

- Size - 0.15 to 0.2 mm.



6). SMALLEST HUMAN CELL

(मानव शरीर की सबसे छोटी कोशिका)

- Sperm (शुक्राणु) = 50 micron meter.

- Note = RCB-7.5mm.

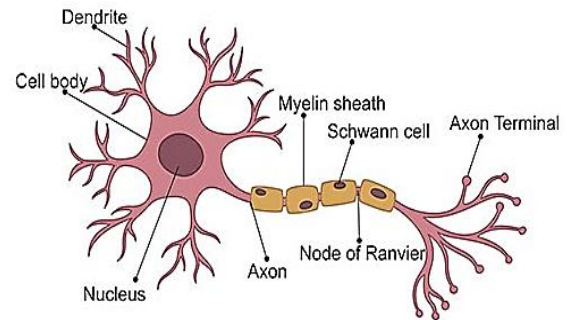


7). LONGEST CELL IN HUMAN BODY

(मानव शरीर की सबसे लंबी कोशिका):

- Neuron (न्यू रान) = 100micron

- [motor Neuron]



8). LONGEST PLANT CELL:

(सबसे लंबी पादप कोशिका)

- Fiber of Ramie (रेमी का रेशा)

- 190 cm

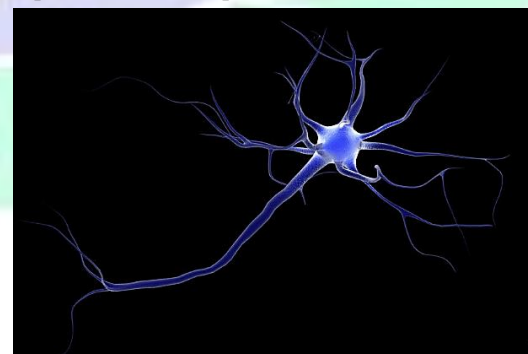


9). LONGEST ANIMAL CELL

(सबसे लम्बी जंतु कोशिका)

- Neuron (न्यू रान) = 100micron

- [motor Neuron]



10). LARGEST PROKARYOTIC CELL:

(सबसे बड़ी प्रोकैरियोटिक कोशिका)

- Spirillum (Bacteria)

