

अंडाशय (Ovary)

- प्राथमिक लैंगिक अंग
- अंडाणु का निर्माण
- मादा हॉर्मोन एस्ट्रोजन तथा प्रोजेस्टेरोन का साव

वृषण (Testis)

- शुक्राणु का निर्माण करना
- टेस्टोस्टेरोन हार्मोन का साव करना



जनन तंत्र

Reproductive System

नर जनन तंत्र

Male Reproductive System

मादा जनन तंत्र

Female Reproductive System



जीवों में अपने समान सन्तति
उत्पन्न करना

जनन

Reproduction

केवल एक ही
जनक के द्वारा
सन्तति उत्पन्न

अलैंगिक जनन

Asexual Reproduction

दो जनकों नर एवं
मादा के द्वारा
सन्तति उत्पन्न

लैंगिक जनन

Sexual Reproduction



जनन तंत्र

Reproductive System

नर जनन तंत्र

Male Reproductive
System

मादा जनन तंत्र

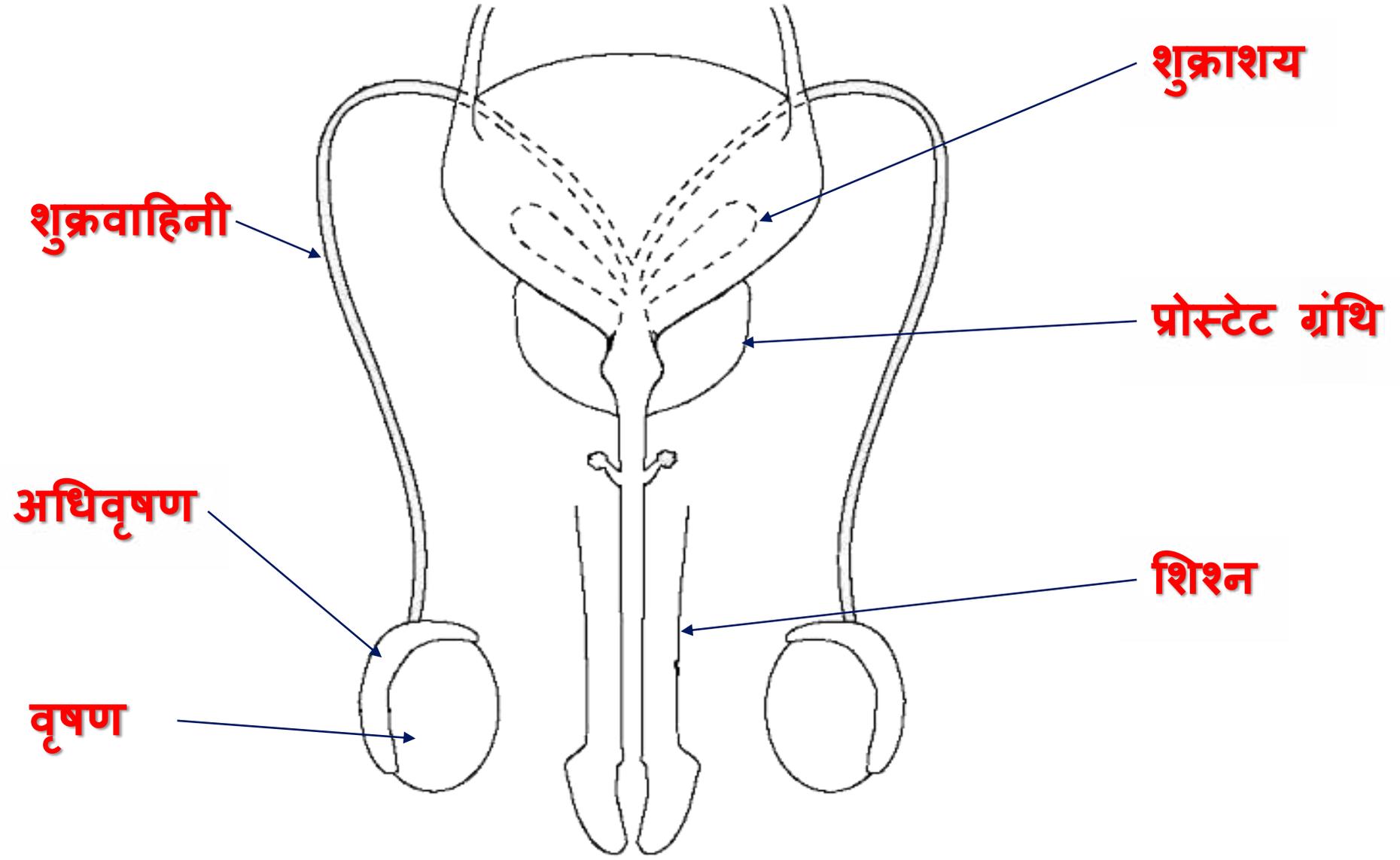
Female
Reproductive System

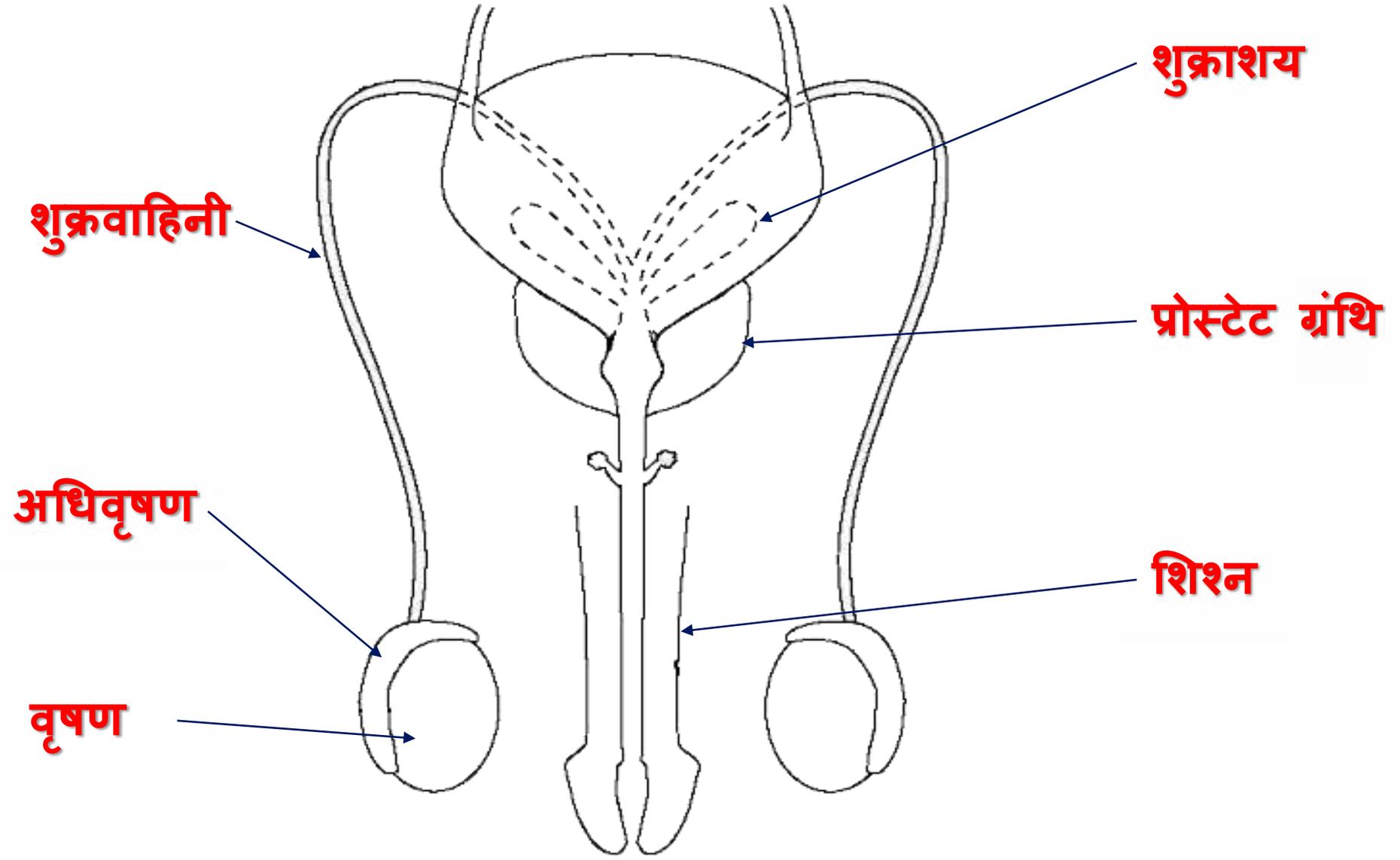


नर जनन तंत्र Male Reproductive System

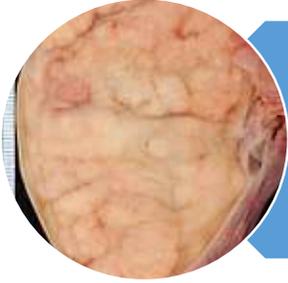
वृषण
अधिवृषण
शुक्रवाहिनी
शुक्राशय
प्रोस्टेट ग्रंथि
शिशन



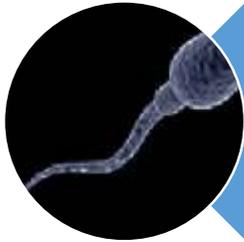




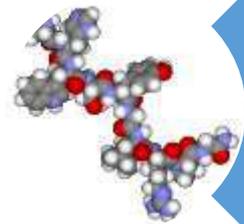
वृषण (Testis)



प्राथमिक लैंगिक अंग

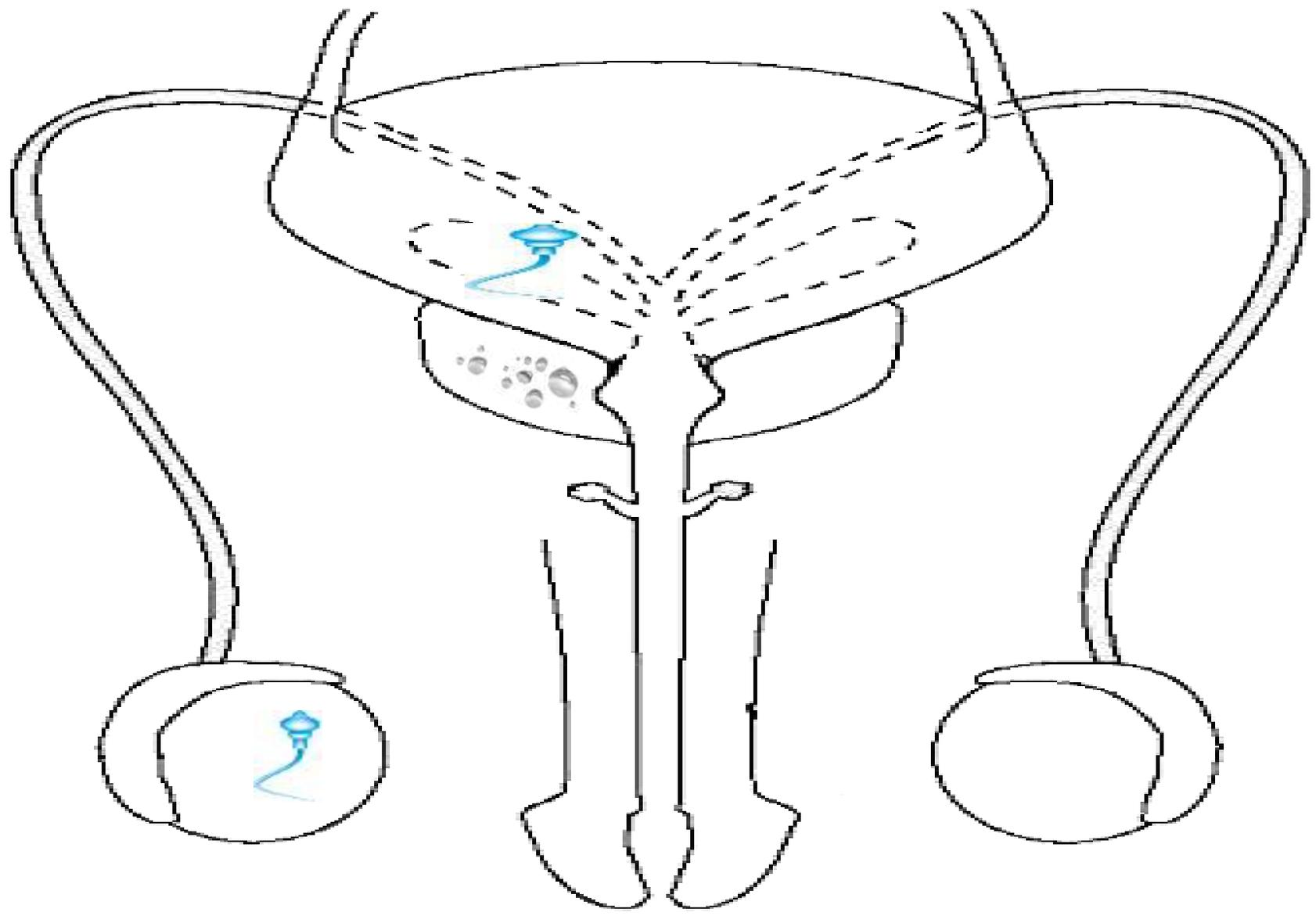


शुक्राणु का निर्माण करना



टेस्टोस्टेरोन हार्मोन का स्राव करना





स्खलन का मार्ग



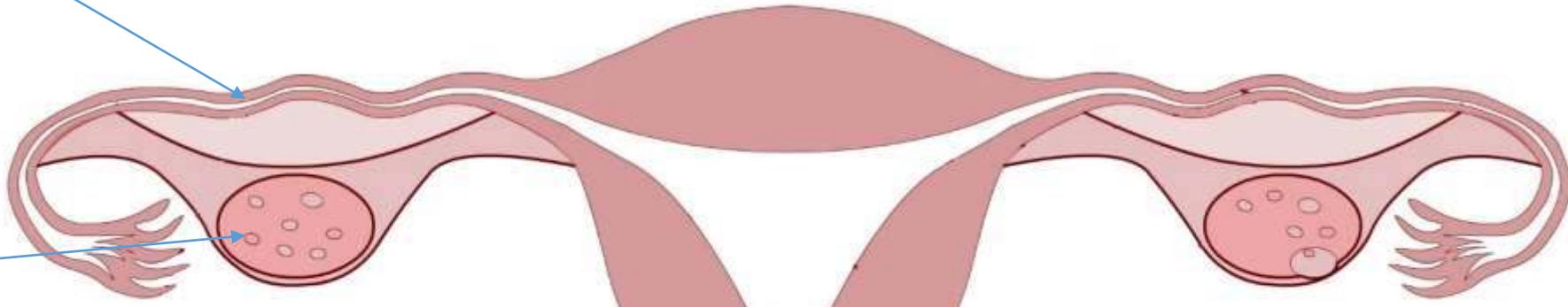
मादा जनन तंत्र

Female Reproductive System

अंडाशय
अंडवाहिनी
गर्भाशय
ग्रीवा
योनी



अंडवाहिनी



अंडाशय

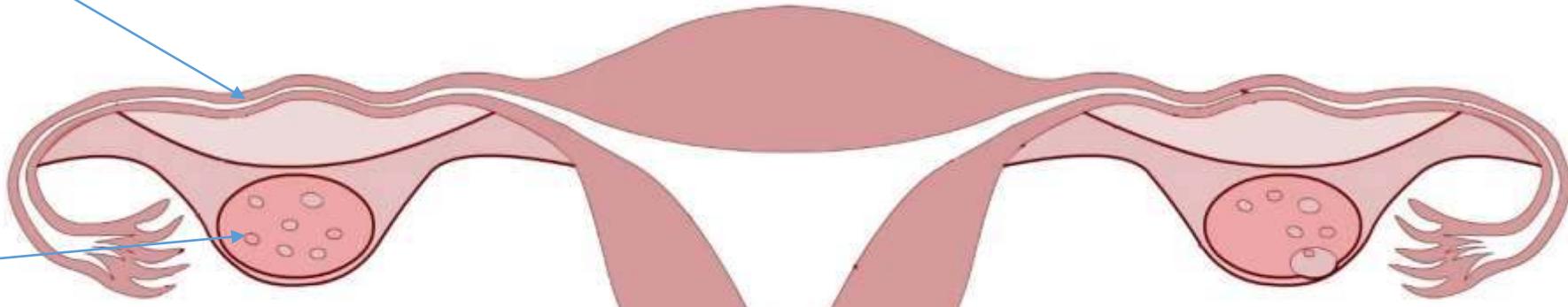
गर्भाशय

ग्रीवा

योनी



अंडवाहिनी



अंडाशय

गर्भाशय

ग्रीवा

योनी



अंडाशय (Ovary)

प्राथमिक लैंगिक अंग

अंडाणु का निर्माण

मादा हॉर्मोन एस्ट्रोजन तथा प्रोजेस्ट्रोन का स्राव



अंडवाहिनी

निषेचन

गर्भाशय

भ्रूण का
विकास

योनी

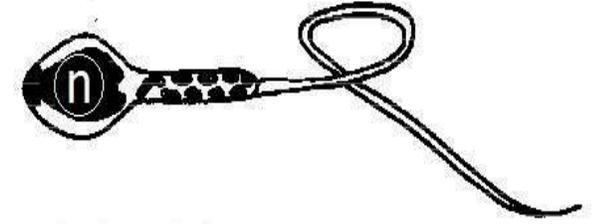
शुक्राणु की
प्राप्ति



युग्मक

नर

शुक्राणु



मादा

अंडाणु



युग्मकजनन (Gametogenesis)

युग्मकों के निर्माण की प्रक्रिया
वृषण तथा अंडाशय में सम्पन्न
एकल अगुणित कोशिका



युग्मकजनन (Gametogenesis)

युग्मकों के निर्माण की प्रक्रिया
वृषण तथा अंडाशय में सम्पन्न
एकल अगुणित कोशिका

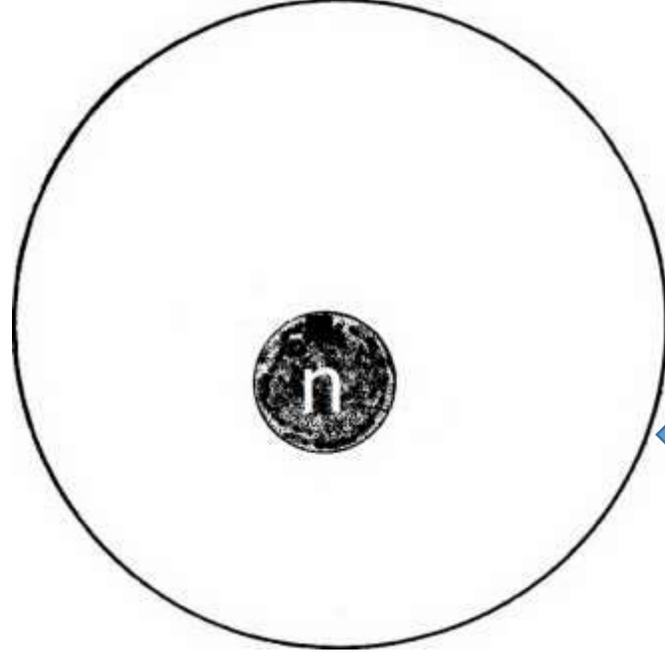


निषेचन (Fertilization)

अंडाणु तथा शुक्राणु के संलयन से द्विगुणित युग्मनज का निर्माण होना

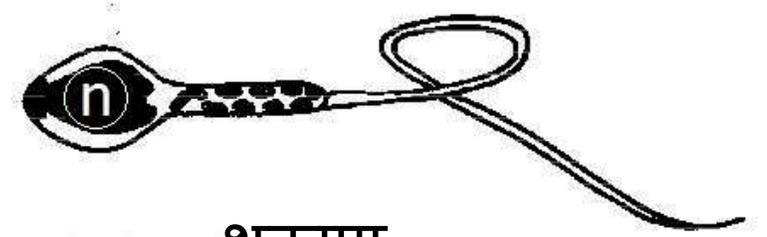
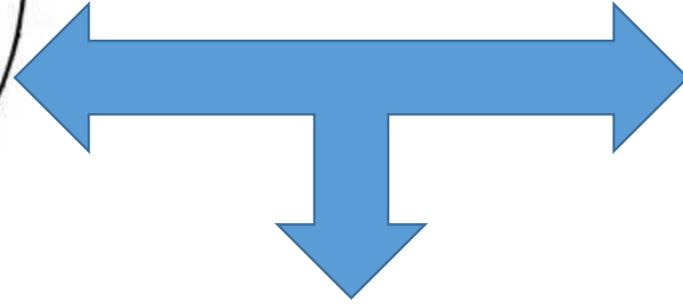
अंडवाहिनी



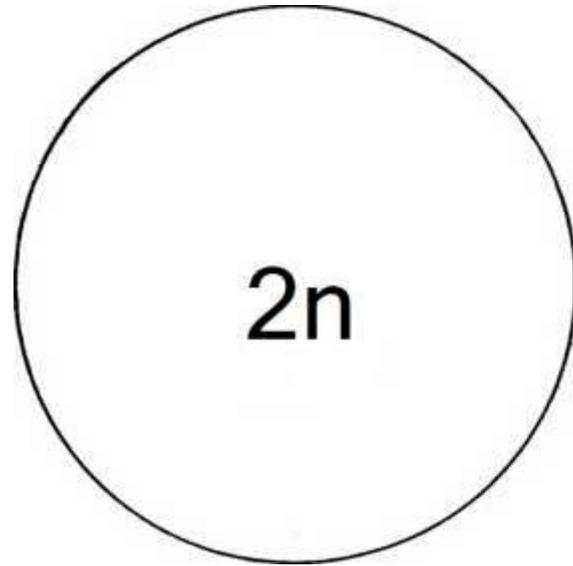


अंडाणु

निषेचन

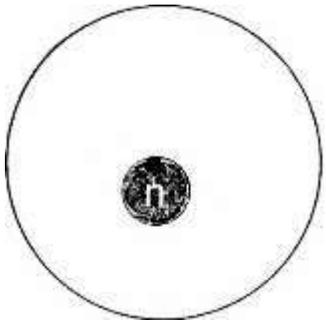


शुक्राणु

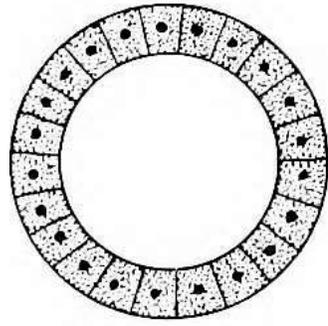
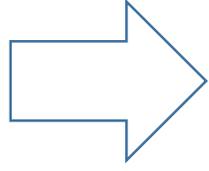


युग्मनज

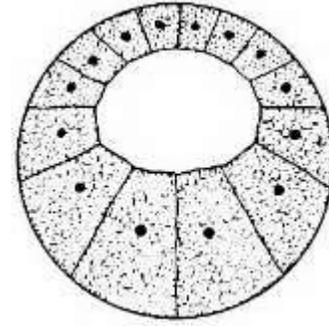
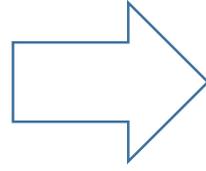




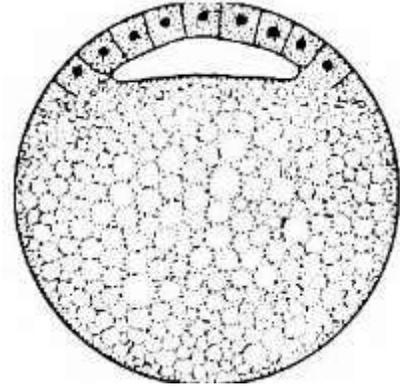
युग्मनज



कोरक

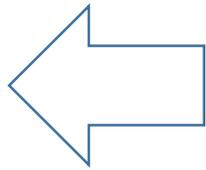


भ्रूण

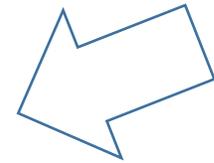


भ्रूण

भ्रूण का विकास



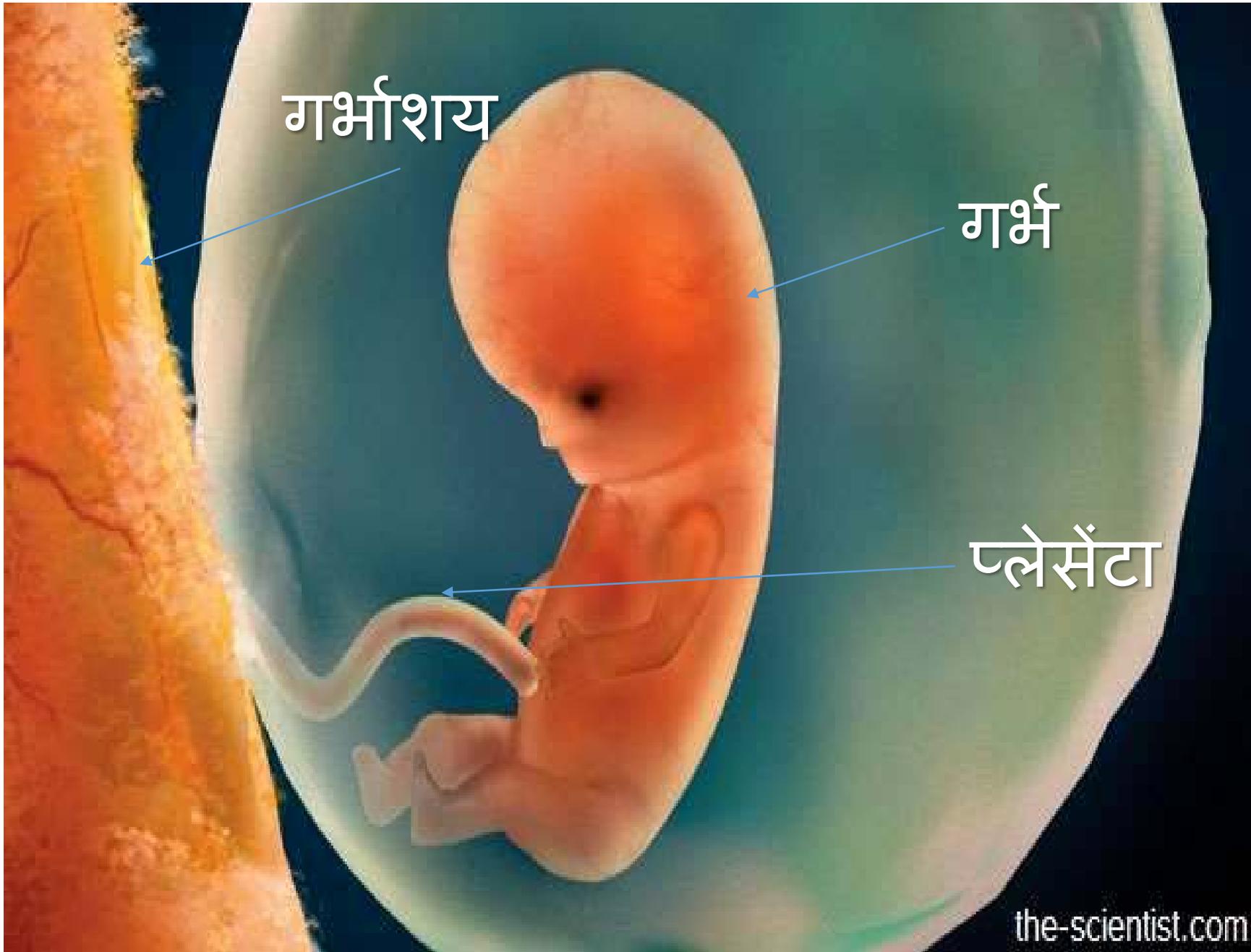
गर्भ



प्लेसेंटा या अपरा

- पतली लम्बी नलिका
- भ्रूण तथा गर्भ को पोषण प्रदान करना





प्रसव
(parturition)



Aliscience.in

देखने के लिए धन्यवाद
यदि कोई सुझाव या पढ़ाने का
कोई नया आईडिया हो तो कमेंट
करके बताएं

विडियो को लाइक और शेयर
करना
चैनल को सब्सक्राइब करना ना
भूले

