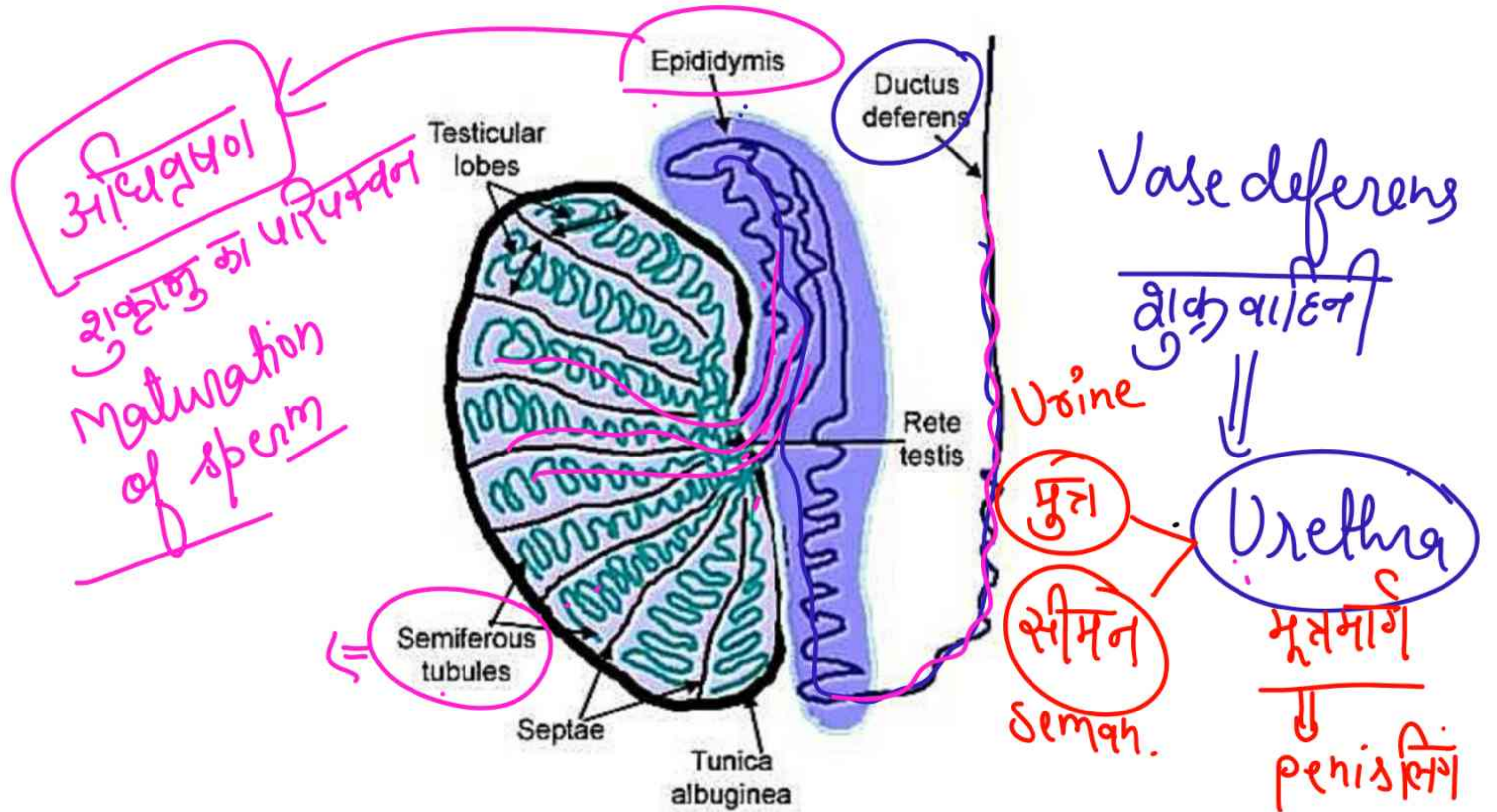




नसपकी
Vesectomy

→ पुरुष Male

↳ Vase deference Cut

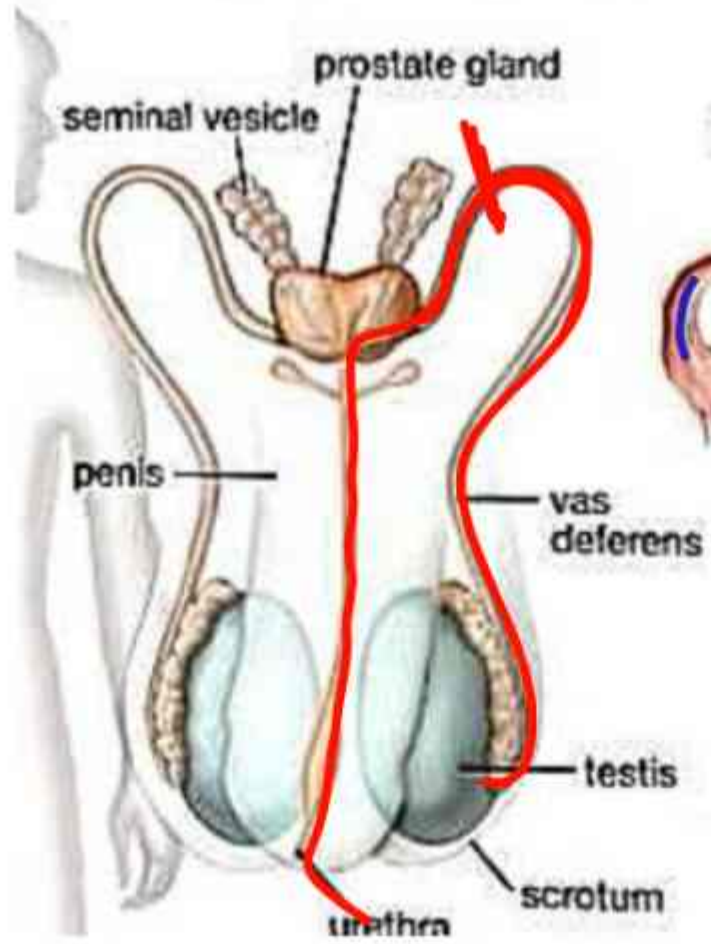
शुक्रवाहिनी नालिका काट दिया जाता है।

Tubectomy
उपवैरलीमी

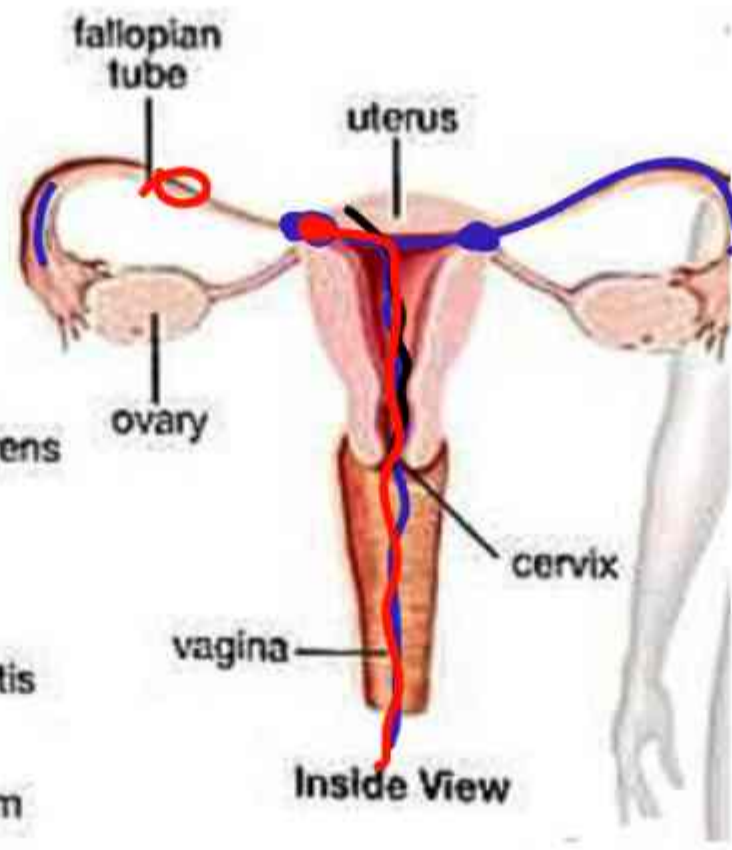
महिला Female

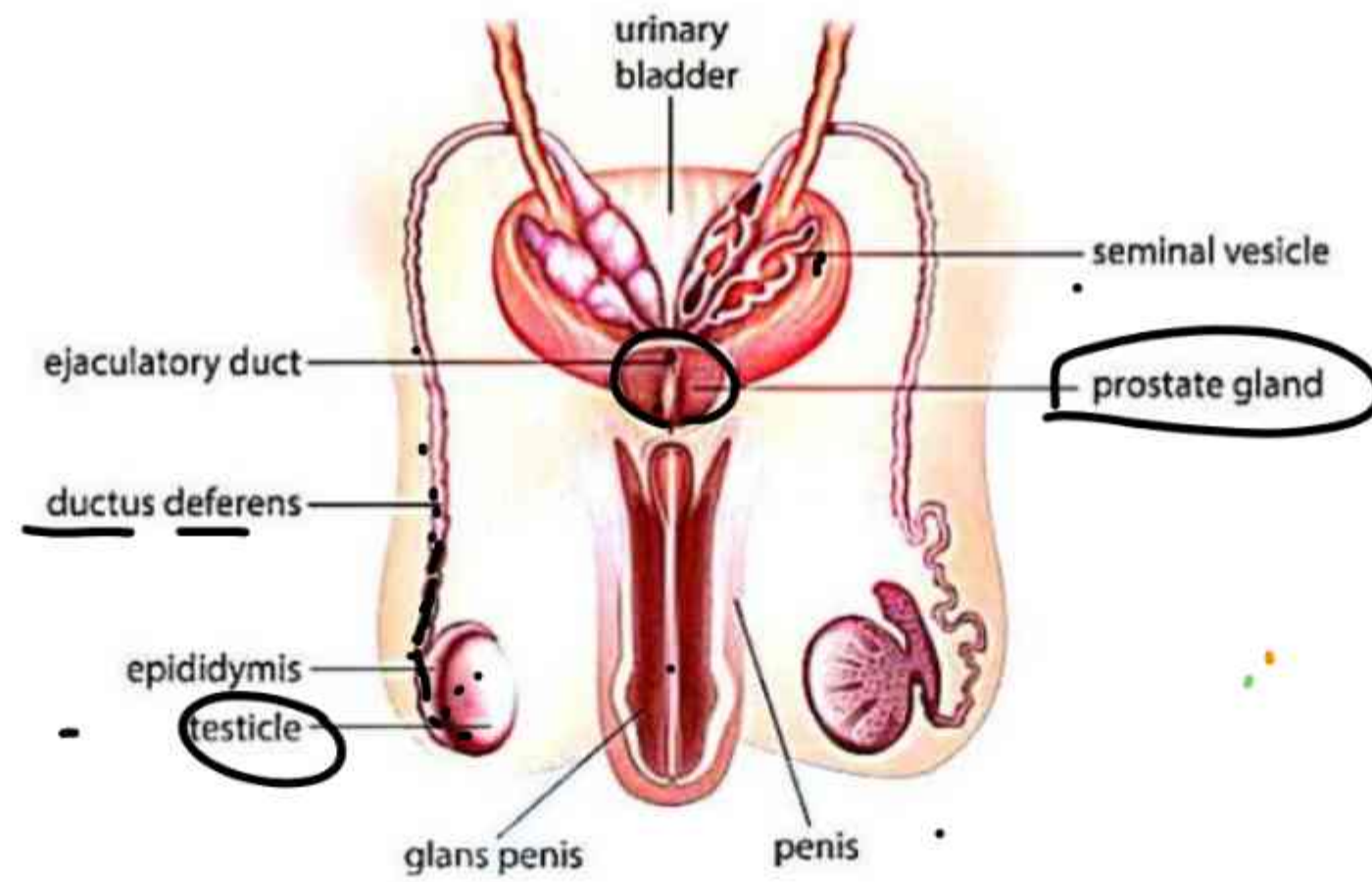
⇒ fallopian tube को बंद कर दिया है
अवरोधित नालिका

Male Reproductive System



Female Reproductive System





Male Reproductive Parts

पुरुष जनन अंग

① Testes प्रषण

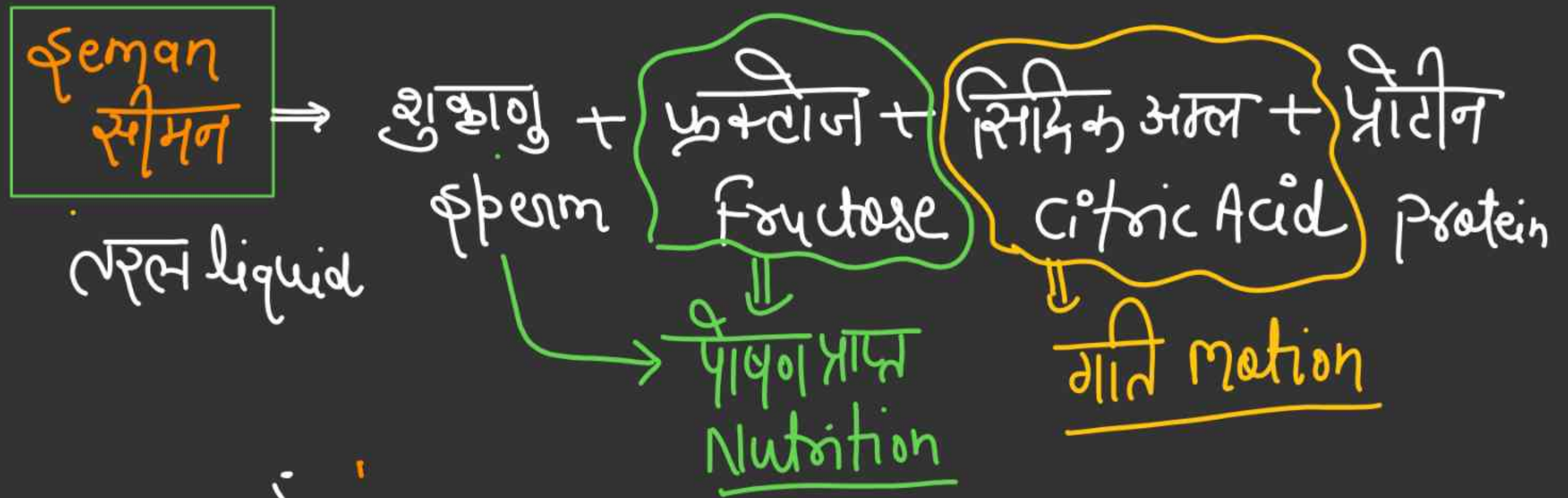
① प्रषण कोष में सुरक्षित रहते हैं

Protected under scrotum sac

② Two types of cells are present here
२ प्रकार की कोशिकाएँ पायी जाती हैं

① Sertoli cell सोर्टोली कोशिका $\Rightarrow$ शुक्राणुजनन करती हैं
Spermatogenesis

② Leyding cell $\Rightarrow$ Formation of Testosterone
लीडिंग कोविका टेस्टोस्टेरोन का संश्लेषण करती है



सीमन
Seman

→ PH value

शुक्राणु
Sperm

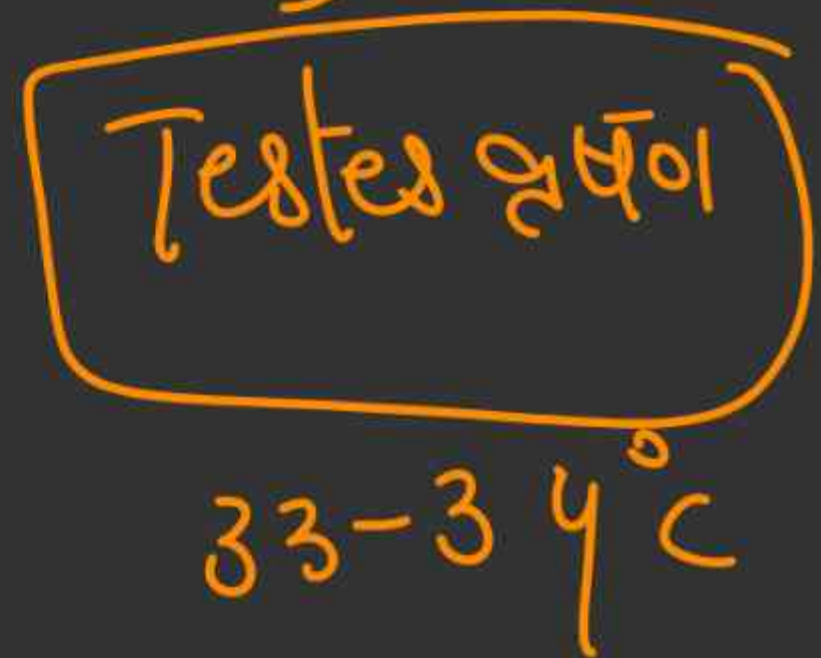
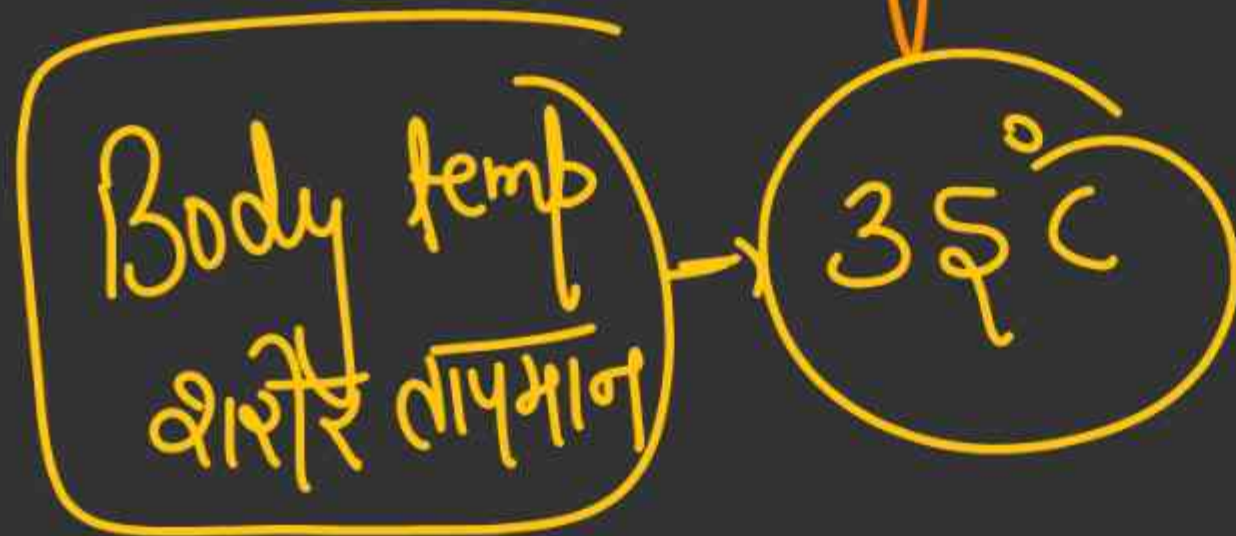
7.2-8

क्षारीय
Alkaline

नोट
Note

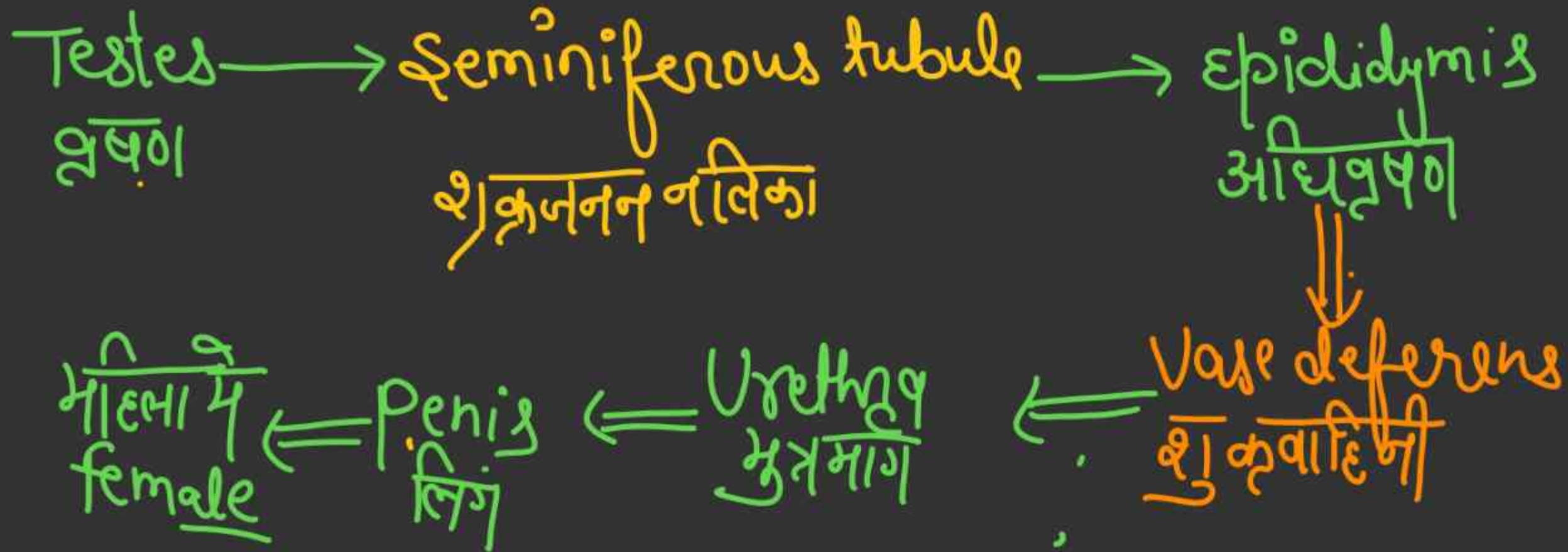
→ पुरुषों में व्रण शरीर के बाहर होते हैं क्योंकि
शुक्राणुजनन के लिए शरीर के तापमान से 1-2° कम
तापमान चाहिए होता है

Note Testes are present outside from the body in male because formation of sperm take place at lowest temperature from body (atleast $1-2^{\circ}\text{C}$)



शुक्राणु प्रवाह पथ

Sperm transportation Pathway



Note ⇒ मूत्रियुत gland ⇒ पुरुष male

① Prostate gland
प्रोस्टेट ग्रंथि ⇒ thickse secretion
फ्रंक्सेज स्रावण करती है

② Bulbutharial gland
or
Cowper's gland
बल्बोथोरियल
ग्रंथि ⇒ पिक्का पदार्थ
निकालती है
का उपर ग्रंथि
work as. lubricant

गर्भाशय पंख

⇒ 3 परत होती है
3 layer.



Perimetrium परिमैट्रियम ⇒ बाह्य

Myometrium मायोमैट्रियम ⇒ मध्य middle

Endometrium एंडोमैट्रियम ⇒ अन्तर्गत परत
Inner Membrane