



# कक्षा -12 अध्याय - 4 जनन स्वास्थ्य (जीवविज्ञान)

19.1. 24.1. 1940

1970

## जनसंख्या विस्फोट और जन्म नियंत्रण

हानिकारक प्रभाव  
Population explosion

2011

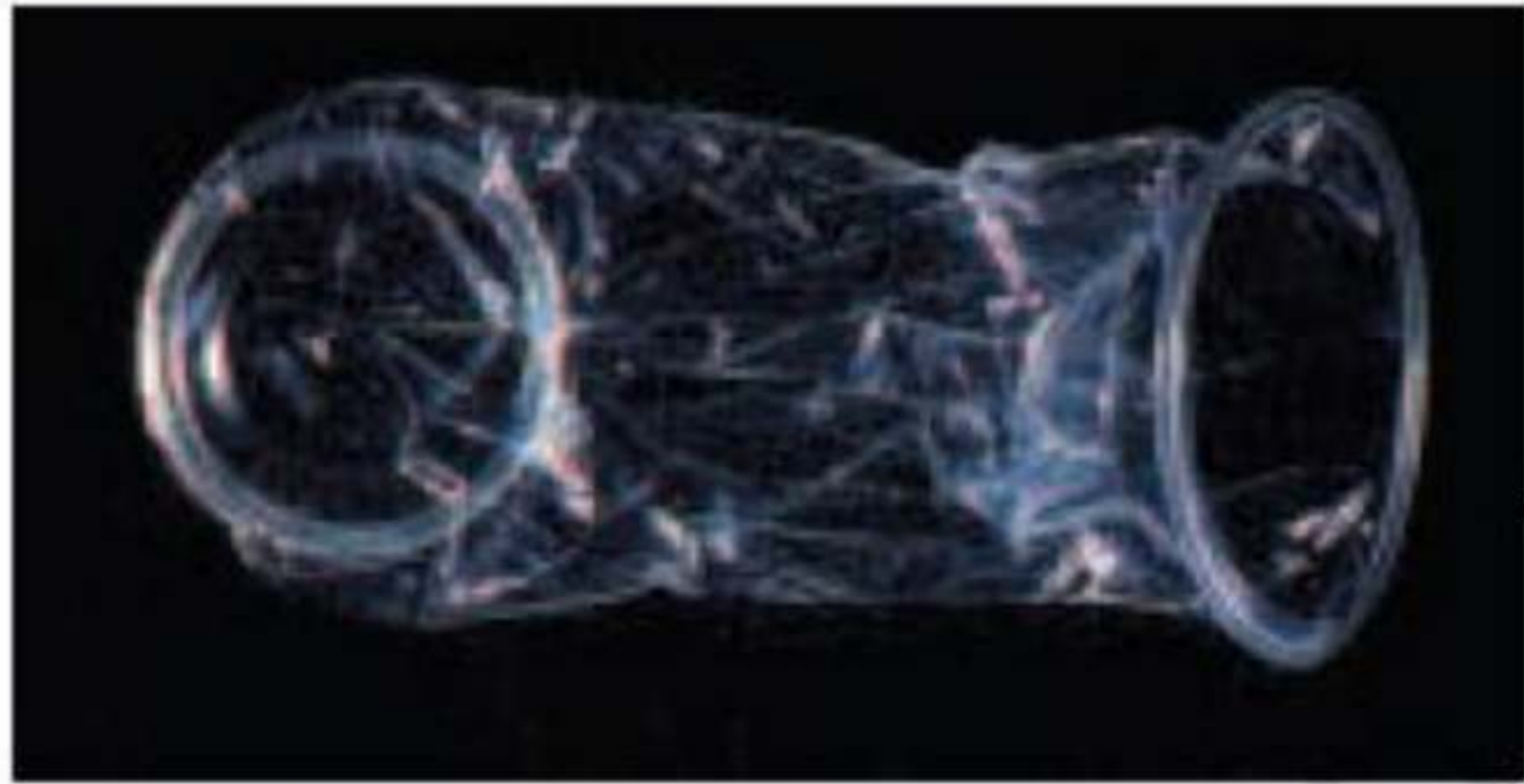
1) संक्रामक रोग।  
2) प्राकृतिक वन्य जीवों में किसी भी क्षेत्र में एक निश्चित समय में अनुमानित संख्या से अधिक जनसंख्या हो.....



# कक्षा -12 अध्याय - 4 जनन स्वास्थ्य (जीवविज्ञान)



चित्र 4.1 (अ) पुरुष के लिए कंडोम



चित्र 4.1 (ब) स्त्री के लिए कंडोम

→ प्राकृतिक रक्षक

→ जनन / जनसंख्या नियंत्रण

अपराध के Population Control

STD

असुराधारण तरीके से  
गुद्दी कर रहे आबादी को  
नियंत्रित करने की प्रतीति  
जनसंख्या नियंत्रण है



# कक्षा -12 अध्याय - 4 जनन स्वास्थ्य (जीवविज्ञान)

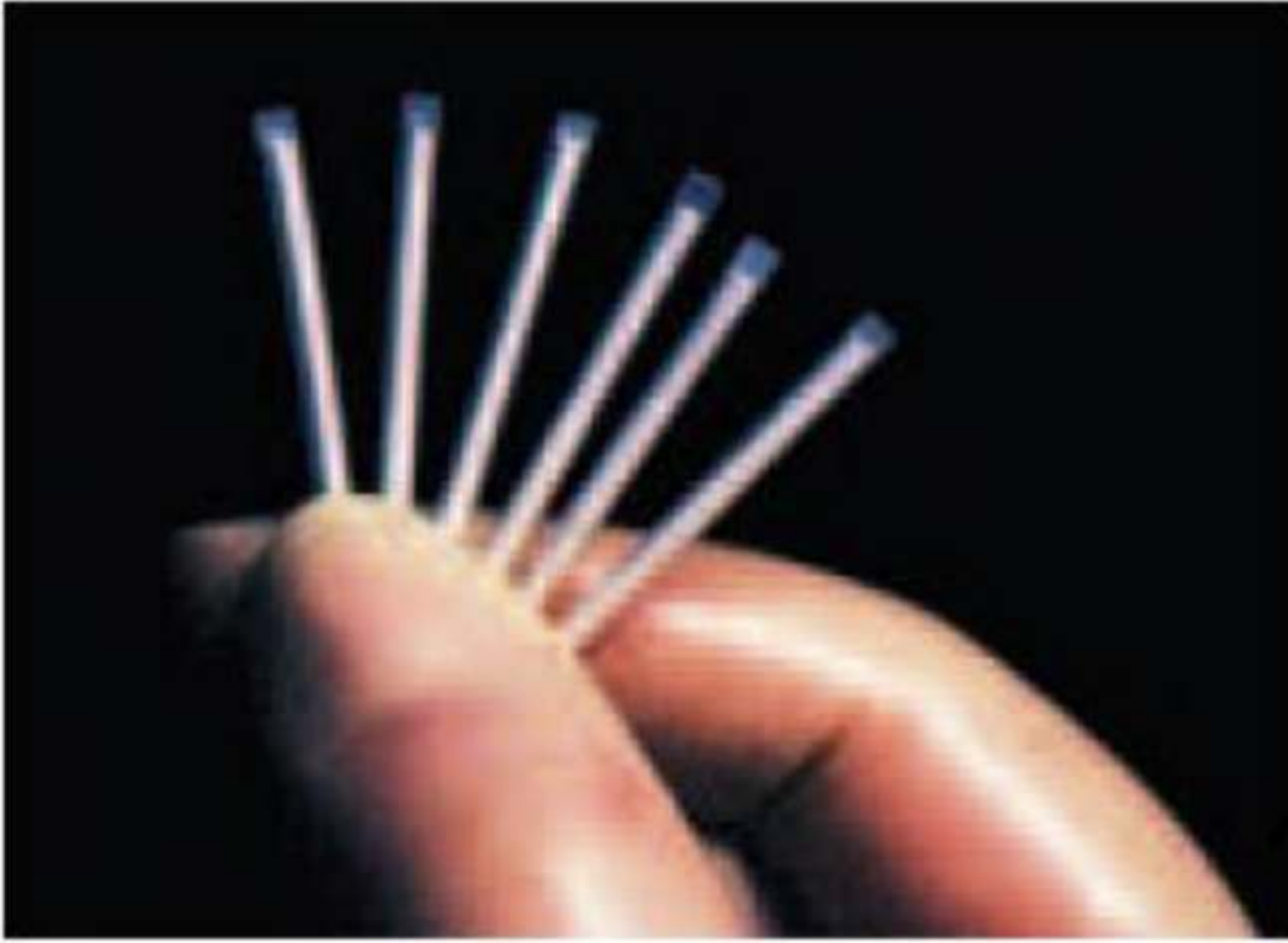


चित्र 4.2 कॉपर टी

- ✓ 1. अवरोधक - Barrier
  - 2. रासायनिक - Chemical
  - 3. यंत्रिक - Instrument.
  - 4. वंध्यकरण - Sterilisation
- Oral contraceptives or family planning.
- Oral contraceptives - मौखिक वंध्यकरण  
→ प्रोजेस्टीन - न... (21)



# कक्षा -12 अध्याय – 4 जनन स्वास्थ्य (जीवविज्ञान)

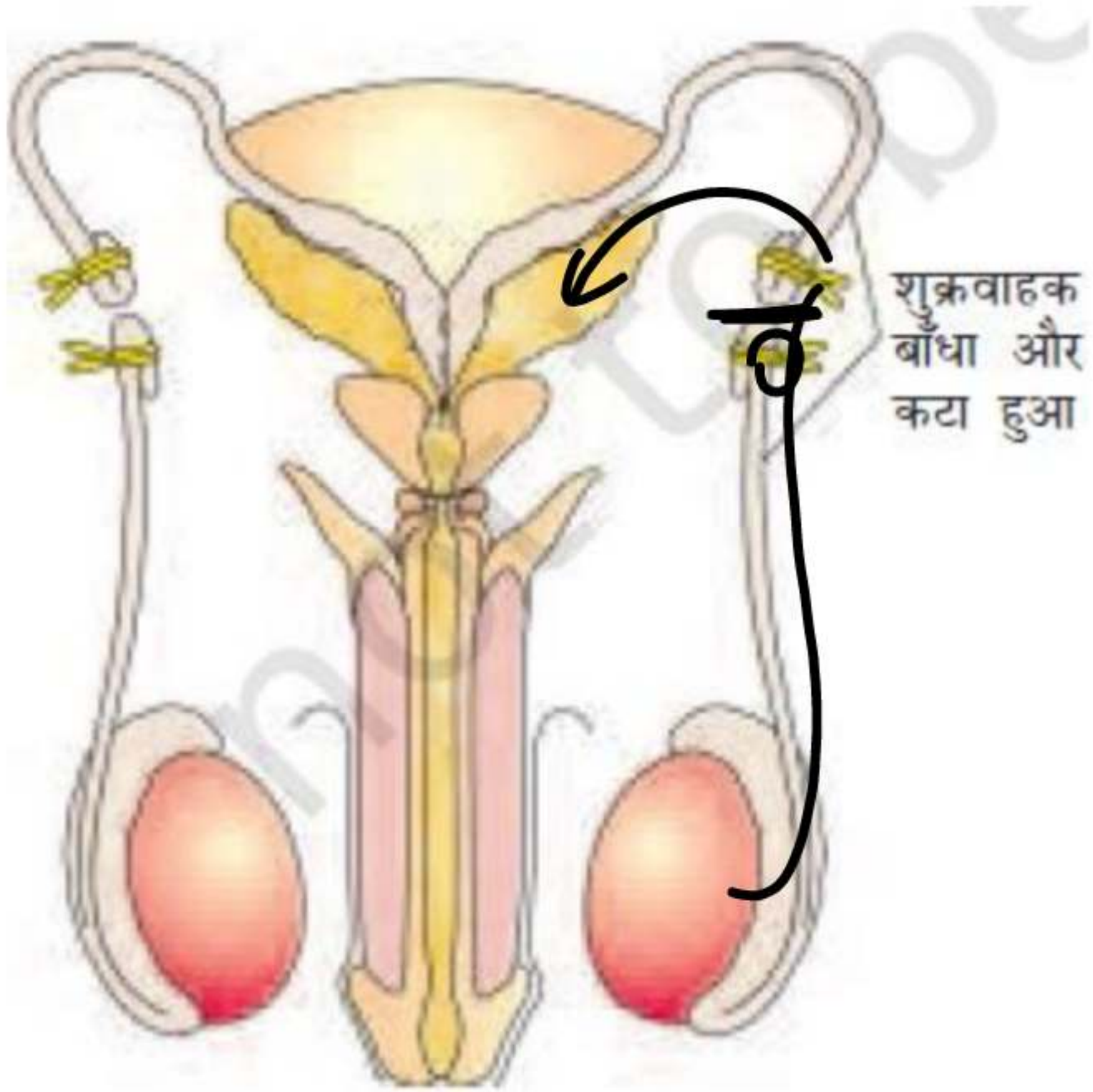


चित्र 4.3 अंतर्रोप

→ Cu-ions  
↓  
स्रावित  
यह शुक्राणु के फलजला को निष्पत्ति कर देता है।  
संपन्नही न



# कक्षा -12 अध्याय – 4 जनन स्वास्थ्य (जीवविज्ञान)

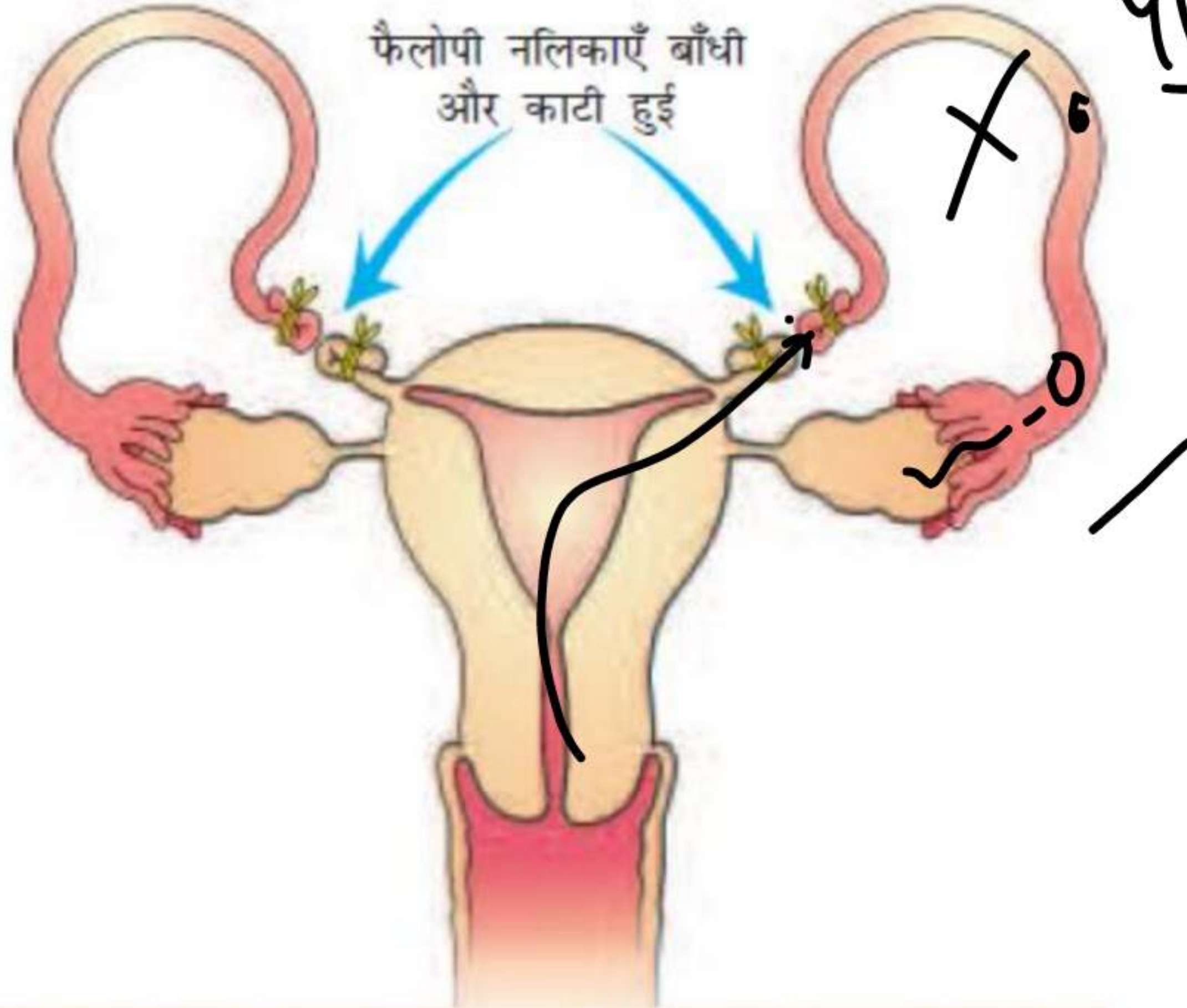


चित्र 4.4 (अ) शुक्रवाहिका-उच्छेदन

बंधाकर  
Vasectomy  
शुक्रवाहिका उच्छेदन  
✓✓



# कक्षा -12 अध्याय – 4 जनन स्वास्थ्य (जीवविज्ञान)



परिवार नियंत्रण।  
Tubectomy  
मादा/रस्ती वैश्याकरु।

चित्र 4.4 (ब) डंब वाहिनी नली (फैलोपीनलिका)-उच्छेदन

# कक्षा -12    अध्याय – 4    जनन स्वास्थ्य    (जीवविज्ञान)

## सगर्भता का चिकित्सीय समापन

Medical termination of  
Pregnancy  
✓  
MTP  
Abortion.  
✓ Amniocentesis.



