

เพศชาย

Epididymis :

Cowper's gland :

Prostate gland :

Seminal Vesicle :

Semimiferous tubules :

1. ทำหน้าที่สร้างอาหารให้แก่ตัวอสุจิ ส่วนมากเป็นน้ำตาลฟรักโตส วิตามินซี และโปรตีนไกลบูลิน
2. ทำหน้าที่หลั่งสารที่เป็นเบสอย่างอ่อนและสารที่ทำให้ตัวอสุจิแข็งแรงและว่องไว
3. มีหน้าที่หลั่งสารของเหลวใสๆไปหล่อลื่นท่อปัสสาวะในขณะที่เกิดการกระตุ้นทางเพศ
4. ขะลอกการเคลื่อนของอสุจิ ทำให้อสุจิโตเต็มที่
5. หลอดสร้างตัวอสุจิเป็นหลอดที่หน้าที่ผลิตตัวอสุจิจะประกอบด้วยกลุ่มเซลล์ที่ทำหน้าที่สร้างอาหารให้ตัวอสุจิและอสุจิจะถูกปล่อยเข้าไปอยู่ในหลอดเก็บตัวอสุจิ

เพศหญิง

Ovary :

Uterine tube :

Uterus :

Vagina :

1. ทำหน้าที่ผลิตไข่ทำให้เกิดการตกไข่ Ovulation
2. ทำหน้าที่เป็นทางผ่านของไข่ออกจากรังไข่เข้าสู่มดลูก ท่อนำไข่เป็นบริเวณที่อสุจิจะเข้าปฏิสนธิกับไข่
3. ทำหน้าที่เป็นที่ฝังตัวของไข่ที่ได้รับการผสมแล้ว และเป็นที่เจริญเติบโตของทารกในครรภ์
4. ทำหน้าที่เป็นทางผ่านเข้าของตัวอสุจิเข้าสู่มดลูกเป็นทางผ่านออกของทารกเมื่อครบกำหนดคลอด และเป็นทางที่ประจำเดือนออกมาด้วย