

أجزاء الجهاز التناسلي الذكري ووظائفه

(1) **الخصيتان:** وتوجدان في كيس الصفن خارج الجسم.

وظيفة الخصيتان:

- إنتاج الحيوانات المنوية.
- إنتاج الهرمون الذكري التستوستيرون المسؤول عن إظهار الخصائص الذكورية، والرغبة الجنسية.

(2) **البربخ:** قناة كثيرة الثنيات.

وظيفة البربخ:

- إنضاج الحيوانات المنوية.
 - تخزين الحيوانات المنوية حتى وقت خروجها عند التلقيح.
- (3) **الأنبوب الناقل:** أنبوب ملاصق للبربخ، ويلتف حول المثانة، ويدخل الإحليل.

وظيفة الأنبوب الناقل:

- نقل الحيوانات المنوية والسائل المنوي عند التلقيح.
- تخزين مؤقت للحيوانات المنوية لحين التزاوج.

(4) **القضيب.**

وظيفة القضيب:

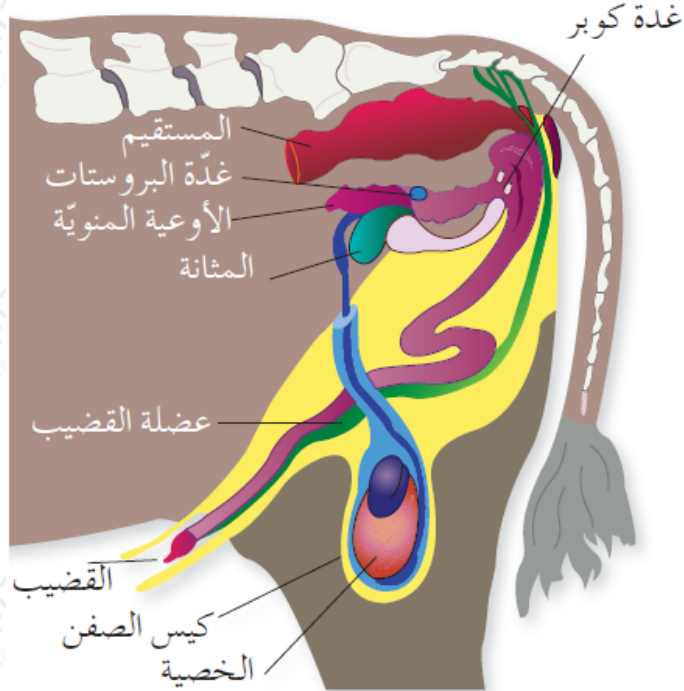
- ينقل السائل المنوي إلى الأنثى أثناء عملية التلقيح.
- إخراج البول.

(5) **الغدد الملحقة بالجهاز التناسلي الذكري، وهي ثلاث غدد:**

- الحويصلات المنوية.
- غدة كوبر.
- غدة البروستات.

وظيفة الغدد الملحقة:

- إنتاج إفرازات السائل المنوي الذي يحمل الحيوانات المنوية، وتزويدها ببعض العناصر الغذائية اللازمة لحركتها ونشاطها.



أجزاء الجهاز التناسلي الذكري