

---

## Nebenhoden

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 3

---

Welche Hormone bildet der Follikel?

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 8

---

Welche Organe zählen beim Mann zu den Geschlechtsorganen?

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 1

---

Wofür ist der M. cremaster?

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 2

---

---

## Brustdrüsen

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 11

---

Wofür ist die Prostataflüssigkeit gut?

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 4

---

Was produziert der Hoden wo genau?

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 2

---

Wo kommt der Hoden her?

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 2

---

mammae

Epididymis

- Schützt und ernährt Sperma
- macht alkalisch -> Sperma beweglich

- Östrogen (Primär- bis Graaffollikel)
- Progesteron (Gelbkörper)

- Hodenkanälchen:  
exokriner Drüsemanteil  
- Spermien
- Leydigsche Zwischenzellen  
endokriner Drüsenanteil  
- Testosteron

- äußere Geschlechtsorgane  
Penis, Hodensack
  - innere Geschlechtsorgane  
Geschlechtsdrüsen  
Bläschendrüse, Cowper-Drüse, Prostata
- Organe:  
Hoden, Nebenhoden, Samenleiter, Ausspritzgang,  
Harn-Samen-Röhre

Kurz vor/nach Geburt wandert er aus der Bauchhöhle durch den Leistenkanal in den Hodensack.

Zieht den Hoden bei Kälte an den Körper.

---

Aufgabe Epididymis

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 3

---

Welche Drüsen produzieren alkalischen Schleim zur Mobilisierung der Spermien?

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 4

---

Aufgabe der Bartholinschen Drüsen (Vorhofdrüsen)

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 6

---

Funktion der Ovarien?

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 8

---

---

Prostata

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 4

---

Cowper-Drüse

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 4

---

Was ist ein Eifollikel?

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 7

---

Wie heißt die innerste Schicht der Gebärmutter?

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 10

---

#### Vorsteherdrüse

- Kastaniengroß.
- Bildet alkalischen Schleim zur Mobilisierung der Spermien.
- Ausführungsgang in Samenleiter.

- Speicher von Samenzellen
- bilden saures Sekret, um die Samenzellen an der Bewegung zu hindern.

Bildet Gleitflüssigkeit  
Mündet in die Harnröhre

- Prostata
- Bläschendrüsen (paarig)

Ei + Hülle im Eierstock

Produktion von zähem Schleim, um die Schamlippen zu verschließen (Schutz). Ist zunächst alkalisch, wird dann durch Döderleinsche Scheidenbazillen sauer gemacht.

Endometrium

- generative Funktion  
Zwischen Pubertät und Klimakterium kommen ca. 400 - 500 Eizellen zur Reife.
- vegetative Funktion  
Produktion von Geschlechtshormonen:
  1. Östrogen
  2. Progesteron (Gestagen)

Was für Geschlechtsmerkmale werden unterschieden?

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 1

Nennen Sie die nicht sichtbaren, inneren primären Geschlechtsmerkmale des Mannes:

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 1

Welches sind die sichtbaren, äußeren primären Geschlechtsmerkmale des Mannes?

Hodensack

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 1

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 2

Was ist ein Kryptorchismus?

Hoden

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 2

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 2

Welches Hormon wird wo im Hoden gebildet?

Wo wird das Spermium gebildet?

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 2

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 2

- Hoden Testis
- Nebenhoden Epididymis
- Samenleiter
- Akzessorische Geschlechtsdrüsen:
  1. Bläschendrüse
  2. Prostata
  3. Cowperdrüse

- Primäre Geschlechtsmerkmale  
Die anatomischen Unterschiede der Geschlechtsorgane.
- Sekundäre Geschlechtsmerkmale  
Stimmbruch, Behaarung, Skelettbau, Bartwuchs, Brüste

Skrotum

- Glied Penis
- Hodensack Skrotum

Testis, Orchis

- Die Hoden wandern kurz nach der Geburt von der Bauchhöhle durch den Leistenkanal in den Hodensack.
- Bleibt ein Hoden stecken spricht man vom Leistenhoden: Kryptorchismus

In den Hodenkanälchen im Hodenläppchen.

- Testosteron
- In den Leydigischen Zwischenzellen

Welche zwei Drüsenfunktionen hat der Hoden?

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 2

Welche drei akzessorischen Geschlechtsdrüsen gibt es beim Mann?

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 4

Welches sind die inneren Geschlechtsorgane der Frau?

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 5

Welches sind die äußeren primären Geschlechtsmerkmale der Frau?

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 5

Entwicklungsweg des Follikels und des Follikelrestes im Eierstock:

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 7

Eierstock

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 7

Gebärmutter

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 10

Scheide

Anatomie/Physiologie - Sexualorgane - 11

- Vorsteherdrüse, Prostata
- Bläschendrüse
- Cowper-Drüse, Glandula bulbourethrales

- exokrin  
Sperma
- endokrin  
Testosteron

- Große/kleine Schamlippen
- Kitzler Klitoris
- Vorhofdrüsen Bartholinsche Drüsen

- Eierstock, Ovarien
- Eileiter, Tuben
- Gebärmutter, Uterus
- Scheide, Vagina

Ovar, Ovarium

- Er beginnt als Primärkörper sich zu entwickeln
- bis zum Graaf - Follikel.
- Dann findet der Eisprung, die Ovulation, statt.
- Der Rest des Follikels bildet sich zum Gelbkörper zurück
- und vergeht schließlich als Weißkörper.

Vagina

Uterus



Was ist eine Oophoritis?

Pathologie - Sexualorgane - 3

Was ist eine Salpingitis?

Pathologie - Sexualorgane - 3

Woraus kann eine Eierstockzyste entstehen?

Pathologie - Sexualorgane - 3

Was ist Endometriose?

Pathologie - Sexualorgane - 4

Eine Eileiterentzündung.  
Meist durch aufsteigende Erreger.

Eine Entzündung der Eierstöcke.

- Endometrium wandert von der Gebärmutter in andere Körperbereiche und durchläuft dort ebenfalls den Aufbau- und Abstoßzyklus.  
- Normales Körpergewebe verhält sich wie Endometrium.

Aus einem nicht gesprungenem Graaf-Follikel.