

Der Eisprung - Erstellen eines Erklärvideos

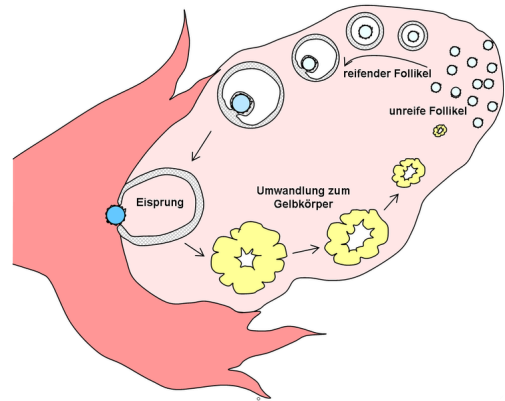
Deine/Eure Aufgabe ist es, ein **Erklärvideo** mit der Lege-Trick-Technik über den **Eisprung** bei der Frau zu produzieren.

Wie man ein solches Erklärvideo erstellt, kannst du im Informationsblatt „Erstellen eines Erklärvideos mit dem Smartphone“ lernen.



Arbeitsschritte

- Informiere dich über das Thema.
- Plane die einzelnen Erklärschritte.
- Erstelle die notwendigen Texte und Requisiten (Modelle, Figuren, Stativ ...).
- Übe den Ablauf des Films.
- Suche dir einen ruhigen Ort.
- Jetzt kannst du filmen!



Vorgänge im Eierstock bei der Eizellreifung

- ① **Informiere dich** mit Hilfe deines Buches und des Internets, welche Vorgänge beim Eisprung stattfinden.
- a) Lies die Seite 284 im Buch „Naturwissenschaften 5/6“. Schau dir ggf. die Videos an.
 - b) Erkläre den Begriff *Eisprung* und erläutere, woran man erkennt, dass ein Eisprung erfolgt ist.
 - c) Beschreibe, was mit der Schleimhaut der Gebärmutter passiert, wenn sich keine befruchtete Eizelle einnistet.
 - d) Beschreibe den Monatszyklus der Frau.

- ② Nachdem du nun gut informiert bist, kannst du mit der **Produktion** des Videos beginnen.
- 1) Überlege dir *Schritt für Schritt*, was du erklären willst.
 - 2) Erstelle für jeden Teilschritt die *Texte*, die du einsprechen willst.
 - 3) Erstelle ein *Storyboard* für den Film.
 - 4) Produziere die notwendigen *Requisiten*.
 - 5) *Übe* den Ablauf mehrmals und *filme* anschließend alles.
 - 6) *Kontrolliere* deinen Film. Wenn du zufrieden bist, zeige ihn deinen Mitschüler:innen.



Storyboard

Mit einem **storyboard** planst du schriftlich die Abfolge der Bilder und Inhalte des Videos.



Requisite

Ein Gegenstand, der zur Ausstattung von Szenen im Theater oder Film dient. Dazu gehört Theater auch das Bühnenbild, im Film das Szenenbild (Hintergrund).

- ③ Schreibe eine **Filmkritik** zu deinem Erklärvideo. Was ist gut gelungen, wo gab es Schwierigkeiten, was würdest du beim nächsten Mal anders machen?

Weiterführende Informationen



Du bist kein Werwolf: Eisprung



Kummerkasten: Bis die Tage!