

# *Импринтинг*



Термин предложен Конрадом Лоренцем, который открыл явление запечатления, изучая серых гусей.



# Признаки запечатления

- возможно в достаточно ограниченный (сенсильный; критический) период времени;
- совершается очень быстро (по результатам единственной встречи с объектом запечатления);
- характеризуется необратимостью;
- происходит без пищевого или иного подкрепления.

# Возраст запечатления

- У тех видов, детёныши которых появляются на свет в беспомощном состоянии, критический возраст сильно растянут и отодвинут на более поздние сроки.
- К поздним формам запечатления относится запечатление матери на детёныша, например у коз.
- У птенцов птиц запечатление начинается и может осуществиться ещё до рождения, когда зародыш ещё находится в яйце.

## ЖИВОТНЫХ

- Половое запечатление (англ. *sexual imprinting*) — процесс, в котором молодое животное определяет характеристики подходящего полового партнёра.

# *Механизмы запечатления*

Запечатление является переходной формой между инстинктом и условным рефлексом.

Медико-вентральный гиперстриатум- область, которая отвечает за формирование запечатления.