

Врожденные и приобретенные формы поведения

Врожденные формы поведения отражают
видовой опыт животных и человека.

Приобретенные формы поведения
формируются в процессе жизни

Врожденные
формы
поведения

Безусловные
рефлексы:

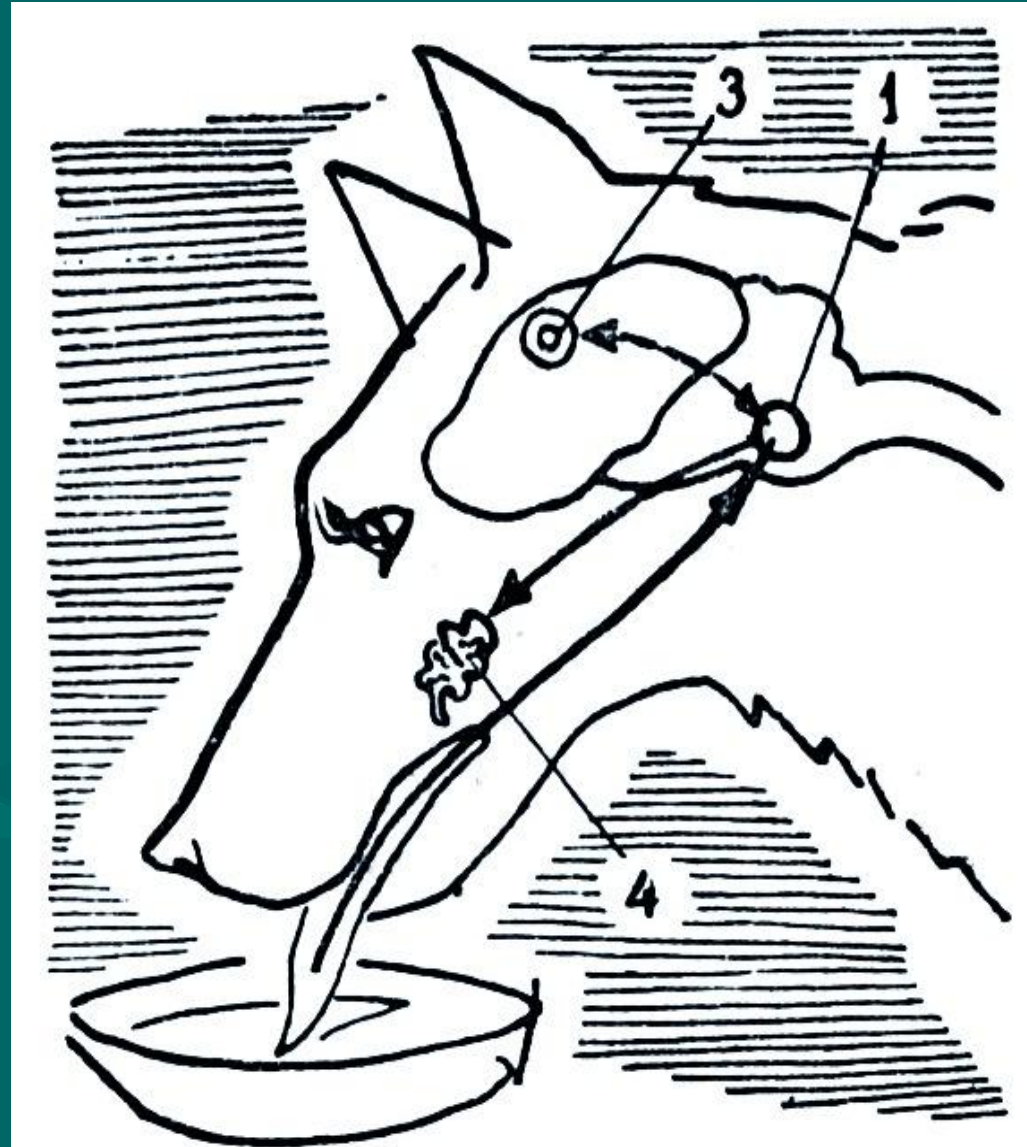
Инстинкты

:

Запечатле-
ния:

Безусловные рефлексы

- 1. Врожденные
- 2. Видоспецифичны, постоянны для каждого вида
- 3. С возрастом могут изменяться



ИНСТИНКТЫ



Инстинкт — это
целая цепочка
последовательно
связанных друг с
другом
рефлекторных
актов

Запечатление

- Запечатление – это врожденная способность к запоминанию в раннем возрасте (узнавание родных, овладение речью)



Приобрете
н-
ные формы
поведения

Условные
рефлексы:

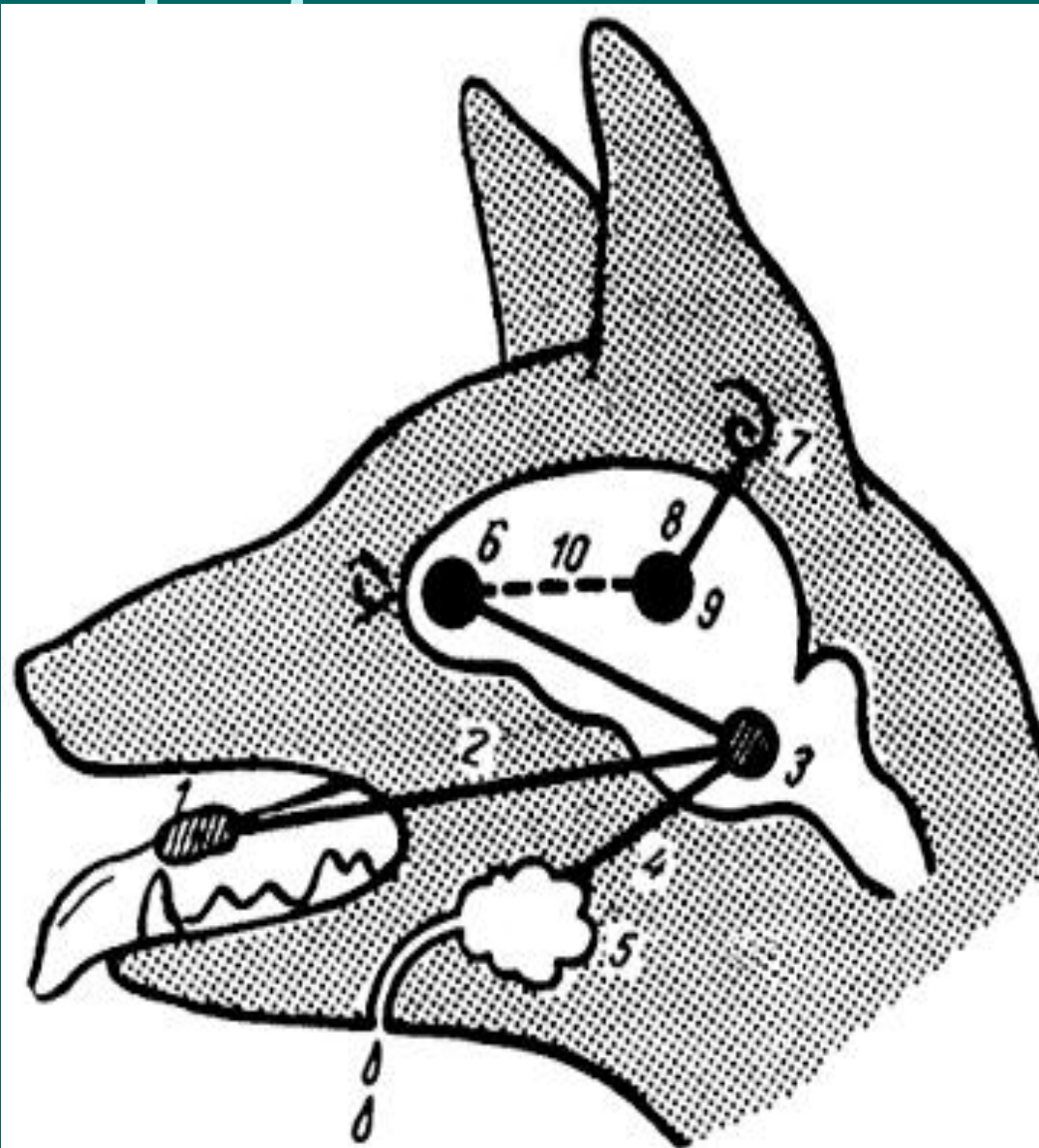
Динамичес
-
кий
стереотип:

Рассудочна
я
деятельнос
ть:

Условные рефлексы

- Приобретенные
- Индивидуальные, формируются в течение жизни
- Образуются временные связи в высших отделах ЦНС

На стр. 215 во втором абзаце найдите понятие «условное торможение»



Динамический стереотип

- Система условно-рефлекторных связей сложившихся в головном мозге путем многократного повторения одних и тех же действий в одной и той же последовательности



Рассудочная деятельность

Высшая форма приспособленности к условиям среды, в основе которой лежит прошлый опыт.

На стр.217, второй абзац снизу, найдите пример рассудочной деятельности



Выводы.

- Врожденные формы поведения так же устойчивы как и морфологические признаки.
- Приобретенные формы поведения человека определяются как природной средой, так и обществом.

Домашнее задание

- Параграфы 56, 57.

