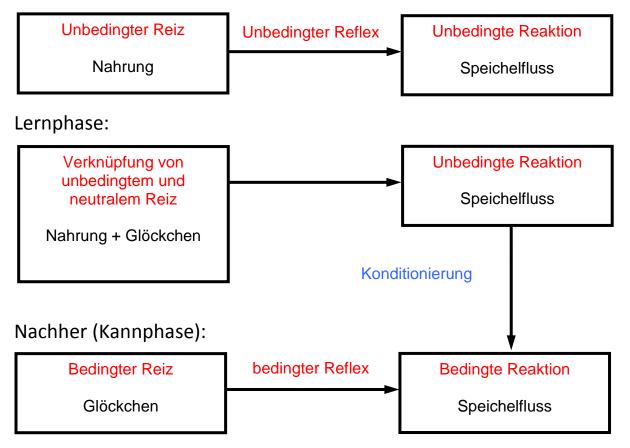
## 3.4.3 Die klassische Konditionierung

Bsp.: Die Untersuchungen zum Speichelfluss bei Hunden von I. P. PAWLOW

## Vorher:



## Bedingungen für die klassische Konditionierung:

- enge zeitliche Verknüpfung von unbedingtem und neutralem Reiz (Kontiguität)
- Vorhandensein einer Motivation

## Effekte der klassischen Konditionierung:

 bedingte Appetenz: Wenn ein Appetenzverhalten durch einen bedingten Reiz ausgelöst wird. Bsp.: Farbdressur bei Honigbienen Geruch von Zuckerwasser (unbedingter Reiz) löst Suchen nach Nahrung aus (= gerichtetes Appetenzverhalten, da auf ein Ziel gerichtet, unbedingte Reaktion).

Wird blaues Quadrat (neutraler Reiz) mit Zuckerwasser geboten, wird das blaue Quadrat zum Auslöser (bedingter Reiz) zum Suchen (Appetenzverhalten) nach Nahrung

- **bedingte Aversion**: Das Meiden einer bestimmten Reizsituation, die (u.U. nur einmal) negative Konsequenzen hatte. Bsp.: Weißkittel-Phänomen
- **Extinktion/Löschung**: Durch gezieltes Darbieten von bedingten Reizen OHNE unbedingten Reiz, kommt es zur Abnahme des gezeigten Verhaltens. Bsp.: Konfrontations-Therapie bei Phobien
- **Habituation**: Die Reaktion auf einen (auch unbedingten) Reiz, der weder positive noch negative Konsequenzen hat, lässt schnell nach. Bsp.: Äsen eines Rehs am Straßenrand