

条件反射制御法 講義 8

本能行動の過剰な作動に対する技法の調整
重要図

反射連鎖の過剰な作動

先天的(無条件)反射が本流(本能)

防御: PTSD、パニック、怒り、うつ、放火

摂食: 万引き、賭博、貯め込み、食べ吐き

生殖: 盗撮, 痴漢, 下着泥棒, 露出, 強姦

後天的(条件)反射が本流(適応)

物質摂取: 物質使用障害(酒、薬物)

業務達成: ヒューマンエラー

本能行動の過剰な作動の困難性

1. 先天的な反射は抑制されない。

疑似と想像を最後まですれば、生理的報酬がなくても、抑制は不良である。

2-1). 駆動性が後天的に高い者が多い。過去の過酷な体験で強い駆動性が成立している。その駆動性は薬物や酒の効果で成立したものではない。

2-2). 神経発達症、知的障害

本能行動を司る反射連鎖

■ : 先天反射

■ : 後天反射



生殖反応の実現を司る反射連鎖

この現象の反復では抑制されない

視認 追跡 接近 接触 抱擁 脱衣 性交

異性

刺激

刺激

無

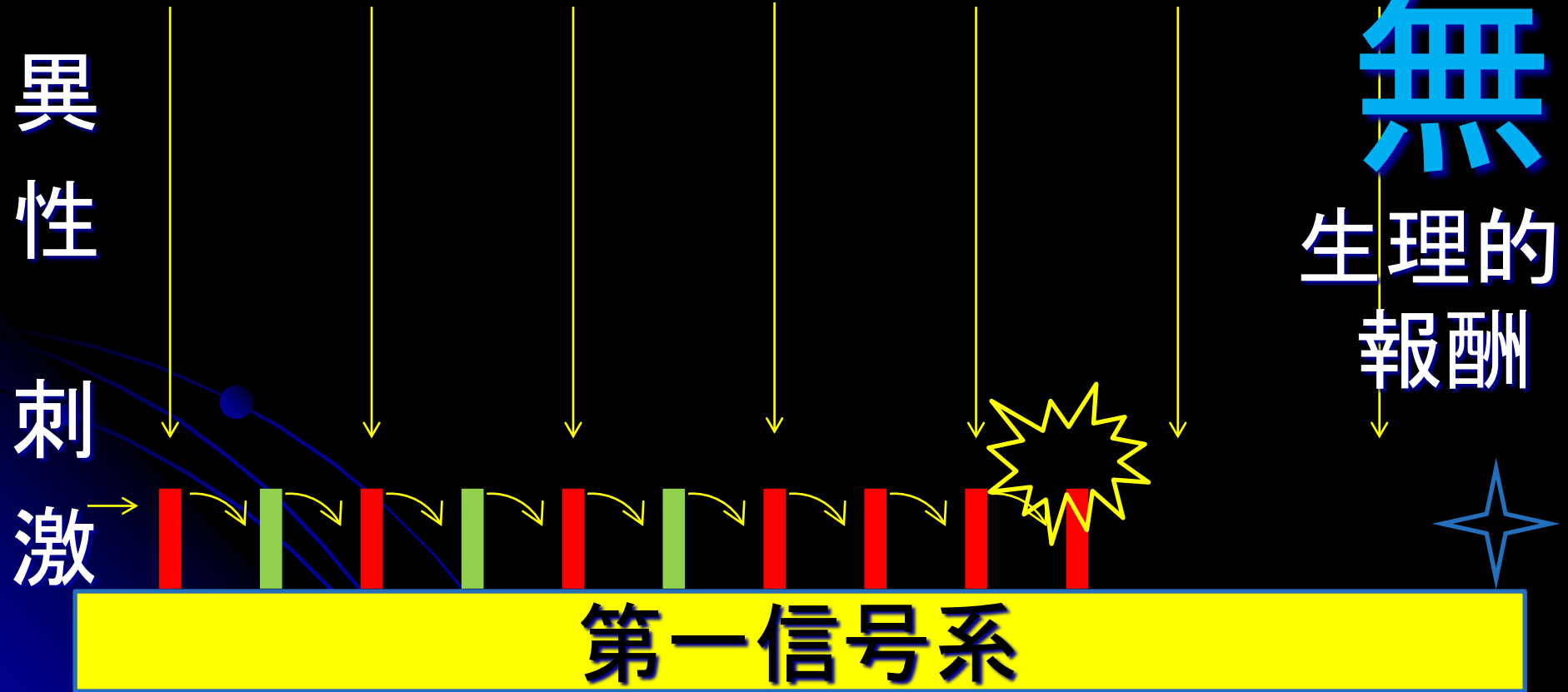
生理的
報酬

第一信号系

生殖反応の実現を司る反射連鎖

この現象の反復では抑制されない

視認 追跡 接近 接触 抱擁 脱衣 性交



生殖反応の実現を司る反射連鎖

この現象の反復ではどうか？

視認 追跡 接近 接触 抱擁 脱衣 性交

異性

刺激

無

生理的
報酬

第一信号系

生殖反応の実現を司る反射連鎖

この現象の反復ではどうか？

視認 追跡 接近 接触 抱擁 脱衣 性交

異性

刺激

無
生理的
報酬

第一信号系

生殖反応の実現を司る反射連鎖

この現象の反復ではどうか？

視認 追跡 接近 接触 抱擁 脱衣 性交

異性

刺激

無

生理的
報酬

第一信号系

生殖反応の実現を司る反射連鎖

この現象の反復で抑制は良好

視認 追跡 接近 接触 抱擁 脱衣 性交

異性

刺激

無

生理的
報酬

第一信号系

先天的反射が本流の連鎖の抑制法
次の現象では抑制されず、むしろ強化

「中間刺激＋無条件刺激→条件付け」

抑制されない反射を生じ、周囲に調和
する方向の活動を生じさせ、反復によ
り中間刺激は促進刺激になる

次の現象で抑制が進む

後天的反射＋空振り→抑制

再現における最終刺激を後天的なもの
にすると、反射は抑制される

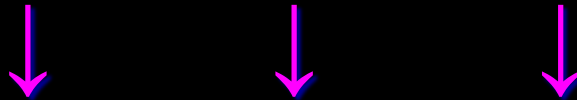
抑制のために反射連鎖の再現はどこまでするか

生理的報酬が生じない場合、再現した反射連鎖の最終反射が抑制されれば、その反射までの連鎖全体が抑制される現象がある。

後天的な反射は臨床的に抑制される。

先天的な反射は臨床的に抑制されない。

生理的報酬が生じなくても、先天的な反射が並ぶ行動まで再現すると、反射連鎖全体の抑制は進まない。



先天的な反射の割合が大きい部分では再現を終えない。