

## 行為(2) 行為制御障害

### 8-1. 症状 (臨床神経心理学・高次脳機能障害学)

#### 8-1-1. 行為の解放現象 (前頭葉性行為障害)

- a. 把握反射 grasp reflex
- b. 本能性把握 instinctive grasping reaction  
closing / trap / magnet / groping
- c. 他人の手徴候 alien hand sign / anarchic hand sign 「勝手に動く」
- d. 道具の強迫的使用 compulsive manipulation of tools 「右手が使ってしまう」
- e. 拮抗性失行 diagonistic apraxia 「右手と左手が逆の動作をしてしまう」
- f. 使用行為 utilization behavior 「使ってしまう」
- g. 模倣行為 imitation behavior 「まねしてしまう」
- h. 環境依存症候群 environmental dependency syndrome 「状況に適合的に」

#### 8-1-2. 構成行為における closing-in 現象

### 8-2. 脳の構造と機能 (認知神経科学)

8-2-1. (前頭葉性行為障害) 前頭葉内側面, 前部帯状回 anterior cingulate,  
脳梁 corpus callosum

8-2-2. ミラーニューロン

#### 参考図書

- リゾラッティ, シニガリア (柴田裕之訳): ミラーニューロン. 紀伊国屋書店, 2009.  
イアコポーニ (塩原通緒訳): ミラーニューロンの発見—「物まね細胞」が明かす  
驚きの脳科学 (ハヤカワ新書 juice). 早川書房, 2009.