

それでは・・・

重心位置が**非麻痺側**にある者と**麻痺側**にある者とは、どんな違いがあるんだろう？

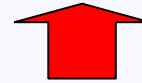
# <結果> 2つのグループに差があったもの

## (1) 右片麻痺者の場合

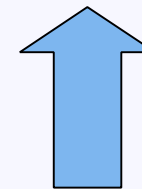
<非麻痺側>

<麻痺側>

①麻痺側・他動・肩関節・水平外転



②下部体幹の回旋

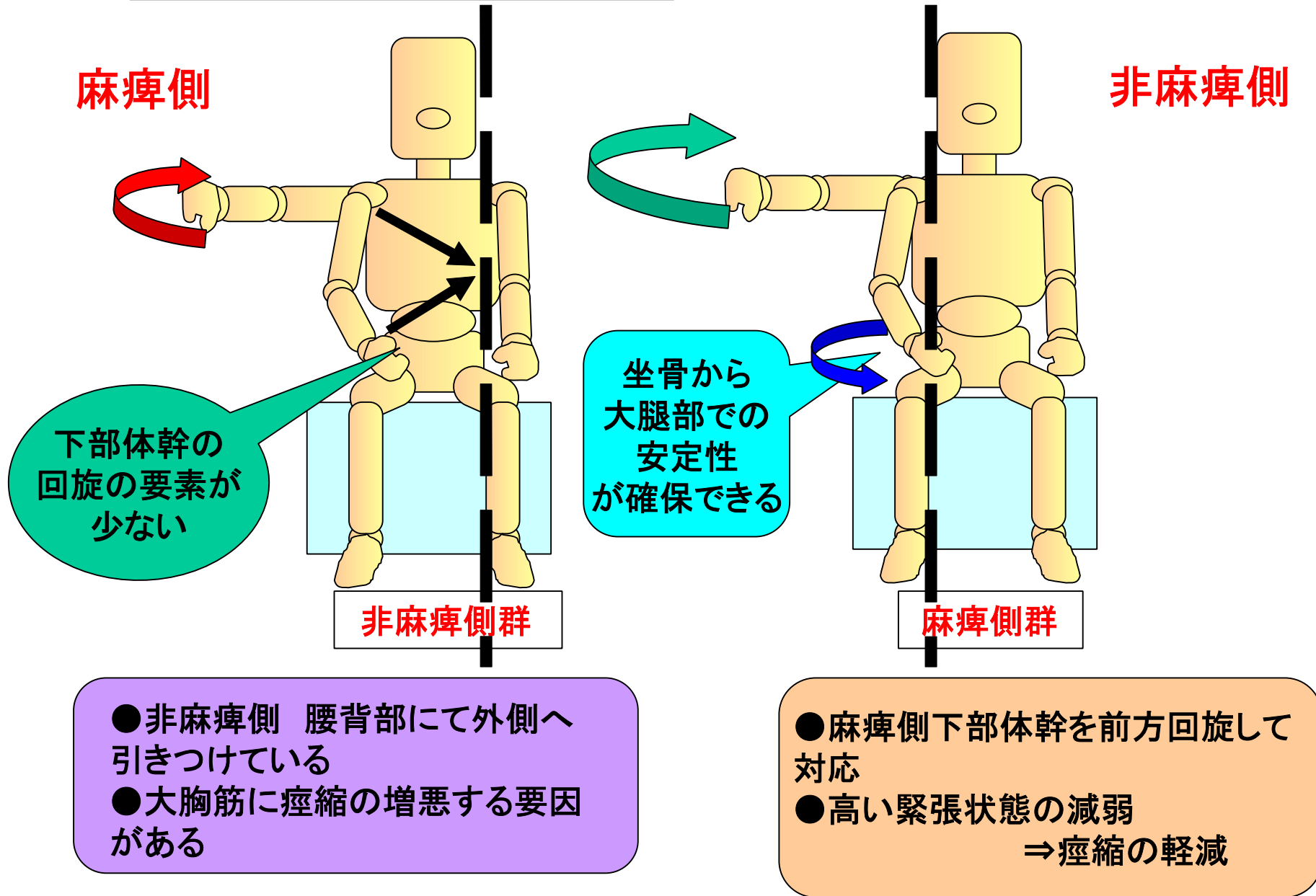


# 重心位置での比較

## 【右片麻痺者】

麻痺側

非麻痺側



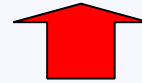
# <結果> 2つのグループに差があったもの

## (2) 左片麻痺者の場合

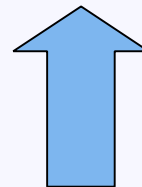
<非麻痺側>

<麻痺側>

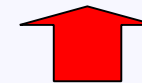
③ 非麻痺側・他動・肩関節・屈曲



④ 骨盤の傾斜



(後傾)



# 重心位置での比較

## 【左片麻痺者】

非麻痺側

麻痺側

脊柱起立筋  
広背筋  
僧帽筋  
大・小胸筋  
菱形筋  
肩甲挙筋  
に高緊張

高緊張  
少ない

後傾  
大きい

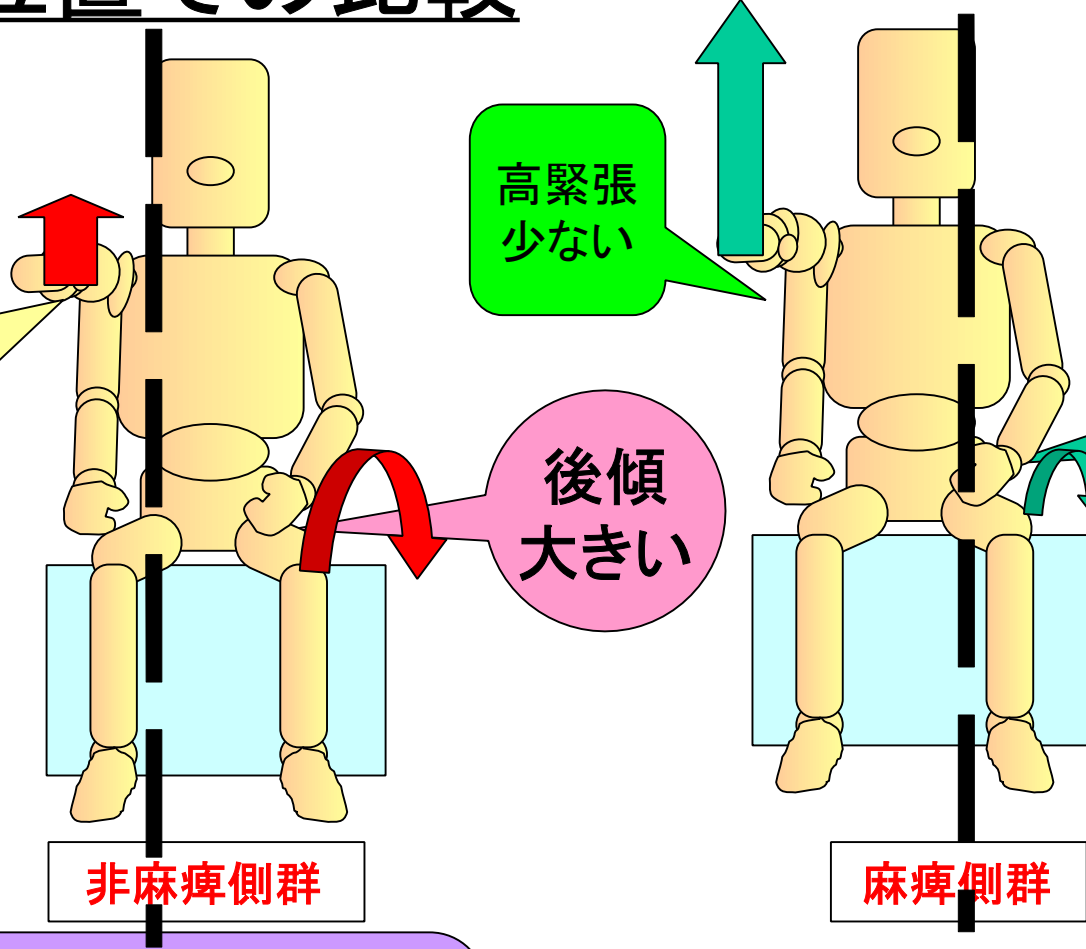
後傾  
少ない

非麻痺側群

麻痺側群

●骨盤の後傾を，非麻痺側の背面筋を緊張させ固定するように止めている

●骨盤をより前傾させ，坐骨に対し前方で安定を得る



# まとめ

## 片麻痺者における重心位置による座位姿勢の特徴

### 右片麻痺群

#### <非麻痺側群>

- 非麻痺側 腰背部にて外側へ引きつけている
- 大胸筋に痙縮を増悪させる要因がある

#### <麻痺側群>

- 麻痺側下部体幹を前方回旋して対応
- 高い緊張状態の減弱

### 左片麻痺群

#### <非麻痺側群>

- 骨盤が後傾することを非麻痺側・腰背部の緊張を高めて安定を図る

#### <麻痺側群>

- 骨盤を前傾させ、坐骨に対しより前方で安定を得る

