

認知処理過程における記憶の時間軸・種類と自律神経系の反応性に関する概略回路(視覚的情報に基づく)

ブロックダイアグラムはPapez回路、Yakovlev回路およびBear理論に力点を置き作成したものです。

当院ではMMSE、DASC-21、FAST分類、頭部CTに加えて概略経路を参照しながら認知症の診断や病期推診などに応用しています。

なお各回路の情報処理および入出力の詳細は文献・テキスト・ネットサーフィンなどを閲覧して頂ければと思います。

(図中の略称名)

Ach; acetylcholine, **NA**; Noradrenalin, **WM**; Working Memory, **CRH**; Corticotropin-Releasing Hormone, **GCC**; Glucocorticoid, **a**; area