

Collection

MENTION

# Psycho

---

*Neuropsychologie*

ÉRIC SIEROFF

## Annexe 2

© Groupe Eyrolles, 2007

## EXEMPLE DE TROUBLE VISUO-SPATIAL : LA NEGIGENCE

### UNILATERALE

La négligence unilatérale est un trouble très invalidant et fréquent, surtout en cas de lésion temporo-pariétaire de l'hémisphère droit. Les patients peuvent avoir une vision et une motricité correctes. Pourtant, ils se comportent parfois comme si la partie de l'espace opposée à leur lésion n'existe plus pour eux. Lors de lésion droite, ils négligent la partie gauche de l'espace. S'ils cherchent quelque chose, ils n'exploreront pas le côté gauche de l'espace. Par exemple, lorsqu'ils mangent, ils laissent en général la nourriture située du côté gauche de leur assiette, tout en disant qu'ils ont encore faim. Lorsqu'ils lisent un texte, ils oublient certains mots localisés à la gauche du texte, ce qui rend le texte incompréhensible. Tout se passe comme si seuls les objets placés à leur droite pouvaient attirer leur attention (Siéroff, 2003). Ils éprouvent également des difficultés à prendre conscience de la partie gauche de leur corps. Par exemple, une patiente ne se maquille que la partie droite du visage, et un patient ne se rase que la partie droite du visage. Il est facile d'imaginer que ces patients ont de grandes difficultés dans les activités quotidiennes.

Depuis une vingtaine d'années, de nombreuses études ont permis de mieux comprendre ce type de trouble. Elles ont révélé que le trouble était encore plus étonnant que ce qu'il paraissait au départ. Non seulement la plupart des patients négligent la partie de l'espace située à leur gauche et les objets qui s'y trouvent, mais ils ont souvent tendance à négliger la partie gauche des objets, quelle que soit la localisation de ces objets (à gauche ou à droite), et parfois même quelle que soit leur orientation. Les patients négligents ont des difficultés à former une représentation interne de l'espace, et le trouble peut donc concerner la scène spatiale en entier ou chaque objet. Par ailleurs, les expériences permettent de décrire ce trouble comme un trouble de l'orientation de l'attention. Les patients ont des difficultés à orienter leur attention du côté négligé. Dans certains cas, l'attention des patients est attirée de façon exagérée vers le côté de la lésion – côté droit le plus souvent. On dit qu'ils ont un *biais de la capture attentionnelle*.