

Neuropsychologie

Au moyen de tests scientifiques, la neuropsychologie examine les capacités mentales des personnes, par exemple la mémoire à court et à long terme, l'attention, la flexibilité, la perception visuelle et spatiale, la langue. La neuropsychologie du Centre hospitalier examine les enfants dès le début de la scolarité, les adolescents et les adultes.

Les maladies du cerveau entraînent souvent une restriction des capacités mentales. Elles peuvent être présentes dès la naissance (par ex. parésie cérébrale), se manifester durant l'enfance (par ex. syndrome du déficit de l'attention) ou à l'âge adulte (maladies inflammatoires, traumatiques et dégénératives du cerveau). Les neuropsychologues

- examinent, en collaboration avec le service médical, s'il existe une telle détérioration des fonctions supérieures du cerveau et quelle est sa nature (diagnostic)
- traitent les patientes et les patients qui présentent ce genre de troubles ainsi que leurs proches ou des tiers (consultation et thérapie)
- aident à trouver des mesures réhabilitatives, scolaires ou professionnelles appropriées et évaluent l'évolution de la maladie, l'incapacité de travail, l'invalidité et l'aptitude à la conduite.

Les tests de „mesure“ des capacités mentales durent généralement entre 3 et 4 heures. Dans l'entretien qui y fait suite, la patiente / le patient et, sur demande, sa famille sont informé/es en détail des résultats de l'examen.

Direction de la neuropsychologie

lic. phil. Jacqueline Zwahlen
Neuropsychologue FSP
Tél: 032 324 11 37
Fax: 032 325 55 41
Courriel: jacqueline.zwahlen@szb-chb.ch

Centre hospitalier Bienne SA
Chante-Merle 84
Cas postale
2501 Biel-Bienne