

5.3.2 UE Troubles de la cognition mathématique

ECTS
2 crédits

Composante
Santé

Présentation

Description

Troubles de la cognition mathématique chez l'enfant et l'adolescent :

- # Dyscalculie développementale
- # Troubles du raisonnement affectant la cognition mathématique
- # Déficits cognitifs associés
- # Dyscalculies et autres troubles spécifiques des apprentissages

Troubles de la cognition mathématique dans les tableaux cliniques de l'enfant et de l'adolescent en situation de handicap

Troubles acquis de la cognition mathématique : acalculie...

Causes multifactorielles des troubles de la cognition mathématique : influences comportementales, psychoaffectives et environnementales

Objectifs

- Expliciter le concept de troubles de la cognition mathématique, de dyscalculie et d'acalculie selon les différentes approches théoriques
- Identifier et comprendre les troubles de la cognition mathématique
- Acquérir des données épidémiologiques
- Identifier et interpréter les symptômes cliniques
- Appréhender les causes multifactorielles dans les troubles de la cognition mathématique

Heures d'enseignement

CM	CM	15h
TD	TD	10h

Programme détaillé

Cet enseignement permet à l'étudiant de faire le lien entre enseignement théorique et manifestations cliniques.