

## **ORTHOPTIE 1ERE ANNEE**

### **SEMESTRE 1**

UE1 – Biologie moléculaire et cellulaire, génétique, histologie et anatomie

Cours communs.

UE2 – Optique géométrique – Optique physiologique

UE4 – Physiologie du système visuel, physiologie neurosensorielle (Neurosciences)

UE5 – Vision monoculaire, acuités visuelles et leurs anomalies

UE6 – ANGLAIS S1

10 H TD par groupe

UE7 – Anatomie et histologie de l'appareil oculomoteur et de la vision

COURS COMMUNS ANATOMIE

UE8 – Physiologie de l'appareil oculomoteur et de la vision binoculaire.

UE9 – Physiopathologie de l'oculomotricité et de la vision binoculaire.

UE10 – Explorations fonctionnelles – Champs visuels

### **SEMESTRE 2**

UE3 – Réfraction

Examen ophtalmologique, skiascopie, correction myopie, hypermétropie, astigmatisme (divers modes de correction).

Indication de la cycloplégie – Collyre.

Généralité des amétropies et leurs complications (M+ H + A + P)

UE6 – ANGLAIS S2

10 H TD par groupe

UE12 – Historique de la profession (cours communs)

UE13 – Hygiène et gestion des risques.

UE14 – Pathologies sensorimotrices

UE15 – Prise en charge des pathologies sensorimotrices.

UE16 – Pathologie générale. Par un ophtalmologiste

UE17 – Explorations fonctionnelles des pathologies ophtalmologiques et générales.

UE18 – Psychologie

UE20 – Contactologie.