## cycle du sommeil = 90 à 120 minutes

dure environ 20 min somnolence assoupissement diminution du rythme cardiaque et du tonus musculaire porte d'entrée du sommeil= conditionne sa qualité



**ENDORMISSEMENT** 

récupération physique de l'organisme sensibilité à l'environnement extérieur



SOMMEIL LENT
LEGER

ancrage des informations de la journée sécrétion d'hormones de croissance

renforcement des défenses i immunitaires

SOMMEIL LENT PROFOND

consolidation des apprentissages

maturation du système nerveux rêves augmentation de la capacité



SOMMEIL PARADOXAL

## durée de sommeil

