

Echelle de KURTZKE : fonctions

Fonction pyramidale

- 0 Normale
- 1 Perturbée sans déficit
- 2 Déficit minimal
- 3 Paraparésie ou hémiparésie faible à modérée ; monoparésie sévère
- 4 Paraparésie ou hémiparésie marquée ; quadriparésie modérée ou monoplégie
- 5 Parplégie, hémiplégie ou quadriparésie marquée
- 6 Quadriplégie
- V Inconnue

Fonction cérébelleuse

- 0 Normale
- 1 Perturbée sans handicap
- 2 Ataxie cérébelleuse discrète
- 3 Syndrome cérébelleux modéré axial ou segmentaire
- 4 syndrome cérébelleux sévère touchant les quatre membres
- 5 Réalisation de mouvements coordonnés impossible en raison de l'ataxie cérébelleuse
- V Inconnue
- X Utilisé après chaque chiffre lorsqu'il existe un déficit pyramidal concomitant (fonction pyramidale grade 3 ou plus)

Fonction du tronc cérébral

- 0 Normale
- 1 Anomalies uniquement objectivées à l'examen
- 2 Nystagmus modéré ou autre discret trouble
- 3 Nystagmus sévère, déficit marqué de la motricité oculaire extrinsèque ou symptôme modéré d'un autre nerf crânien
- 4 Dysarthrie ou autre déficit marqué
- 5 Incapacité de déglutir ou de parler
- V Inconnue

Fonction sensitive

- 0 Normale
- 1 Diminution uniquement de la pallesthésie ou de la graphesthésie au niveau d'un ou deux membres
- 2 Diminution de l'arthrokinesthésie au niveau d'un ou deux membres ou de la pallesthésie au niveau de 3 ou 4 membres
- 3 Abolition de la pallesthésie ou diminution sévère de l'arthrokinesthésie ou de la discrimination au niveau d'un ou deux membres ou altération discrète de la sensibilité tactile ou thermique
- 4 Diminution sévère de la proprioception au niveau de 3 ou 4 membres ou au moins diminution modérée de la sensibilité tactile ou douloureuse d'au moins un membre
- 5 Perte de toutes les modalités de la sensibilité au niveau d'un membre, ou diminution de la sensibilité tactile, algique sur la plus grande partie du corps
- 6 Perte totale ou quasi totale de toute sensation en dessous de la tête
- V Inconnu ou non testable

Fonction sphinctérienne

- 0 Normale
- 1 Pollakiurie et/ou mictions impérieuses et/ou rétention vésicale discrètes
- 2 Pollakiurie et/ou mictions impérieuses et/ou rétention vésicale ou rectale modérées ou incontinence urinaire rare ou constipation ou épisodes diarrhéiques
- 3 Incontinence urinaire fréquente
- 4 Nécessité d'un sondage urinaire quasiment constante
- 5 Incontinence urinaire et fécale
- V Inconnu ou non testable

Fonction visuelle

- 0 Normale
- 1 Scotome avec acuité visuelle corrigée (AV) $>7/10^\circ$
- 2 Scotome au niveau de l'œil le plus atteint avec AV comprise entre 4 et $6/10^\circ$
- 3 Large scotome au niveau de l'œil le plus atteint ou déficit modéré du champ visuel, avec AV comprise entre 2 et $4/10^\circ$
- 4 Diminution marquée du champ visuel de l'œil le plus atteint et AV comprise entre 1 et $2/10^\circ$; ou niveau 3 et AV de l'autre œil $3/10^\circ$ au moins
- 5 AV $<1/10^\circ$ du côté le plus atteint; ou niveau 4 et AV de l'autre œil de $3/10^\circ$ au moins
- 6 Niveau 5 et AV du meilleur œil de $3/10^\circ$ au moins
- V Inconnue
- X A utiliser dans les niveaux 0 à 6 lorsqu'il existe une pâleur temporale

Fonction cérébrale ou mentale

- 0 Normale
- 1 Altération isolée de l'humeur
- 2 Troubles intellectuels discrets
- 3 Troubles intellectuels modérés
- 4 Troubles intellectuels marqués (« chronic brain syndrom » modéré)
- 5 Démence ou « chronic brain syndrom » sévère
- V Inconnu

Autres fonctions

- 0 Pas d'altération
- 1 Autre perturbation neurologique attribuable à la SEP – à préciser
- V Inconnu