

2.6 Sclérose en plaque

2.6.1 Déficience : Kurtzke Functional System (FS)

C'est une échelle clinique et de déficience. Elle repose sur un examen neurologique détaillé subdivisé en 7 catégories :

1 : Fonction pyramidale ; **2** : Fonction cérébelleuses ; **3** : Fonctions du tronc cérébral ; **4** : Fonctions sensitives ; **5** : Fonctions sphinctériennes ; **6** : Fonctions visuelles ; **7** : Fonctions supérieures ; sachant que l'on peut garder une 8^e catégorie pour une autre fonction (fonction auditive). Le score final est compris entre 0 (aucun déficit) et 10 (décès).

■ Paramètres fonctionnels

Fonction pyramidale :	<input type="checkbox"/>
Normale	0
Perturbée sans handicap	1
Handicap minimal	2
Paraparésie ou hémiparésie faible à modérée ; monoparésie sévère	3
Paraparésie ou hémiparésie marquée ; quadriparésie modérée ; ou monoplégie	4
Paraplégie, hémiplégie ou quadriparésie marquée	5
Quadriplégie	6
Inconnue	V
Fonction cérébelleuse	<input type="checkbox"/>
Normale	0
Perturbée sans handicap	1
Ataxie débutante	2
Ataxie du tronc ou d'un membre modérée	3
Ataxie sévère touchant tous les membres	4
L'ataxie ne permet plus la réalisation de mouvements coordonnés	5
Inconnue	V
Signe à porter après le grade lorsque la faiblesse (niveau 3 ou plus sur la cotation de la fonction pyramidale) perturbe l'évaluation	X
Fonction du tronc cérébral	<input type="checkbox"/>
Normale	0
Examen anormal, pas de gêne fonctionnelle	1
Nystagmus modéré ou autre handicap modéré	2
Nystagmus sévère, faiblesse extra-oculaire marquée ou handicap modéré au niveau d'autres nerfs crâniens	3
Dysarthrie ou autre handicap marqué	4
Dans l'impossibilité d'avaler ou de parler	5
Inconnue	V

Fonction sensitive	<input type="checkbox"/>
Normale	0
Perception des vibrations ou reconnaissance de figures dessinées sur la peau seulement diminuée	1
Légère diminution de la sensibilité au toucher, à la douleur ou du sens de la position, et/ou diminution modérée de la perception des vibrations (ou de figures dessinées) dans 3 ou 4 membres	2
Diminution modérée de la sensibilité au toucher, à la douleur ou du sens de la position, et/ou perte de la perception des vibrations dans 1 ou 2 membres ; ou diminution légère de la sensibilité au toucher ou à la douleur dans tout les tests proprioceptifs dans 3 ou 4 membres	3
Diminution marquée de la sensibilité au toucher ou à la douleur ou perte de la perception proprioceptive, isolées ou associées, dans 1 ou 2 membres ; ou diminution modérée de la sensibilité au toucher ou à la douleur et/ou diminution sévère de la perception proprioceptive dans plus de 2 membres	4
Perte de la sensibilité dans 1 ou 2 membres ; ou diminution modérée de la sensibilité au toucher ou à la douleur et/ou perte de la sensibilité proprioceptive sur la plus grande partie du corps en dessous de la tête	5
Perte de la sensibilité en dessous de la tête	6
Inconnue	V
Transit intestinal et fonction urinaire	<input type="checkbox"/>
Normaux	0
Rétention urinaire légère ou rares mictions impérieuses	1
Rétention urinaire modérée et mictions impérieuses fréquentes ou incontinence urinaire rare ; constipation ou épisodes diarrhéiques	2
Incontinence urinaire fréquente	3
Nécessité d'une cathétérisation pratiquement constante	4
Incontinence urinaire	5
Incontinence urinaire et fécale	6
Inconnue	V
Fonction visuelle	<input type="checkbox"/>
Normale	0
Scotome et/ou acuité visuelle supérieure à 0,7	1
Ceil atteint avec scotome ; acuité visuelle comprise entre 0,4 et 0,7	2
Ceil atteint avec large scotome ou diminution modérée du champ visuel mais avec acuité visuelle maximale (avec correction) de 0,2 ou 0,3	3
Ceil le plus atteint avec diminution marquée du champ visuel et acuité visuelle maximum (avec correction) de 0,1 à 0,2 ou niveau 3 et acuité maximale de l'autre oeil de 0,3 ou moins	4
Ceil le plus atteint avec acuité visuelle maximale (correction) inférieure à 0,1 ou niveau 4 et acuité visuelle maximale de l'autre oeil de 0,3 ou moins	5
Niveau 5 plus acuité visuelle maximale du meilleur oeil de 0,3 ou moins	6
Inconnue	V
À utiliser dans les niveaux 0 à 6 lorsqu'il existe une pâleur temporale	X
Fonction cérébrale (ou mentale)	<input type="checkbox"/>
Normale	0
Altération isolée de l'humeur (n'interfère pas avec le score DSS)	1
Diminution légère de l'idéation	2
Diminution modérée de l'idéation	3
Diminution marquée de l'idéation (chronic brain syndrome modéré)	4
Démence ou chronic brain syndrome sévère	5
Inconnue	V
Autres fonctions	<input type="checkbox"/>
Pas d'altération	0
Toute autre perturbation neurologique attribuable à la SEP (à spécifier)	1
Inconnue	V

Référence :

Kurtzke J.F., 1983.

