

chement. Ces dernières, paralysies obstétricales, surviennent peu de jours après la naissance ; les autres, exceptionnelles, sont précédées d'une maladie aiguë.

Une affection qui se rapproche de la paralysie spinale et pourrait être facilement confondue avec elle est une thémiplegie cérébrale. Mais les affections cérébrales infantiles ne s'accompagnent jamais de réaction de dégénérescence. Les réactions électriques des nerfs et des muscles sont sensiblement normales. L'examen électrique est donc dans ce cas d'un précieux secours.

Pour tirer de l'exploration électrique des muscles un pronostic certain, il ne faut pas pratiquer cette exploration dès le début de la maladie, mais seulement au bout d'une quinzaine de jours, ou même au bout d'un mois.

La contractibilité faradique ne disparaît pas brusquement, mais par degrés. De plus, pendant les douze ou quinze premiers jours les muscles qui, plus tard, présenteront la réaction de dégénérescence, offrent une diminution graduelle de l'excitabilité galvanique, diminution qui, dans la suite, fera place à de l'exagération.

Au début de la période atrophique, au contraire, un certain nombre de muscles offrent la réaction de dégénérescence complète et d'autres la réaction de dégénérescence partielle.

Le pronostic est grave pour les muscles qui présentent la réaction de dégénérescence complète, car les lésions nerveuses sont profondes. On peut encore, cependant, par un traitement bien dirigé, espérer le retour de la mobilité.

L'excitabilité faradique peut n'être pas complètement abolie ; la contractibilité faradique n'existant plus, la secousse de fermeture négative peut rester prédominante malgré l'exagération de l'excitabilité galvanique, ou encore, la secousse de fermeture positive peut ne pas être plus forte que la secousse négative de fermeture. En résumé, on peut trouver tous les intermédiaires entre la réaction de dégénérescence complète et les formes les plus légères de la réaction de dégénérescence partielle. Dans ces cas, les lésions anatomiques sont plus superficielles et le pronostic d'autant plus favorable que les modifications électriques sont moins prononcées. Les muscles qui les présentent doivent retrouver leurs fonctions.

Enfin, lorsque la maladie étant plus ancienne, on trouve des muscles ne donnant plus, au courant galvanique, que des contractions très lentes, la secousse de fermeture négative s'éteignant même complètement, on peut considérer ces muscles comme irréc-