Les glucocorticoïdes anténatals sont bénéfiques en cas de très grande prématurité

On sait qu'une dose de glucocorticoïde avant l'accouchement en cas de menace d'accouchement avant 34 semaines d'âge gestationnel (AG) améliore la maturation pulmonaire et réduit la morbidité néonatale. Cette étude est la première ciblée sur une population de grands, avec un grand nombre d'enfants inclus et un suivi jusqu'à 2 ans. Parmi des nouveau-nés d'AG entre 22 et 25 semaines, l'exposition anténatale aux GC réduit la morbidité néonatale et le pourcentage d'enfants vivants sans pathologie à 2 ans.

Jama 2011;306;2348-58