



131. Précautions d'emploi des produits de nutrition parentérale

Solutions d'acides aminés	<p>Une surveillance clinique et biologique (sanguine et urinaire) est nécessaire :</p> <ul style="list-style-type: none"> - en cas de troubles du métabolisme des acides aminés - en cas d'insuffisance hépatique grave (risque d'apparition et d'aggravation de troubles neurologiques en relation avec une hyperammoniémie) - en cas d'insuffisance rénale sévère (risque d'apparition ou d'aggravation d'une acidose métabolique et d'une hyperazotémie en l'absence d'épuration extrarénale)
Émulsions lipidiques	<ul style="list-style-type: none"> • Arrêt de la perfusion devant tout signe évoquant une réaction anaphylactique (par exemple : élévation de la température corporelle, frissons, éruption cutanée, dyspnée...) • La surveillance de la concentration des triglycérides plasmatiques sera effectuée quotidiennement : pendant la perfusion, la concentration des triglycérides plasmatiques ne doit pas excéder 3 mmol/L. La prochaine perfusion ne sera effectuée que lorsque le taux des triglycérides plasmatiques sera revenu aux valeurs initiales • Lors d'une nutrition parentérale, un contrôle des phosphatases alcalines, de la bilirubine totale, et les paramètres suivants doivent être vérifiés à intervalles réguliers : glycémie, équilibre acido-basique, bilan hydroélectrolytique et hémogramme • Les désordres hydroélectrolytiques ou métaboliques doivent être corrigés avant l'administration de cette émulsion • L'administration doit être réalisée simultanément avec une solution de glucose et d'acides aminés, afin de prévenir l'apparition d'une acidose métabolique • Administrer avec précaution en cas d'hyperbilirubinémie néonatale. Les concentrations en bilirubine totale doivent être surveillées étroitement • En cas de fièvre, les apports en lipides devront être diminués
Solutions de glucose	<ul style="list-style-type: none"> • Surveiller l'état clinique et biologique, notamment l'équilibre hydrosodé, la glycosurie et l'acétonémie, la kaliémie, la phosphorémie et la glycémie • Si nécessaire, compléter l'apport parentéral en potassium et en insuline • Chez le diabétique, surveiller la glycémie et la glycosurie et ajuster éventuellement la posologie de l'insuline
Mélanges binaires ou ternaires	<p>Les précautions d'emploi des mélanges correspondent à celles des constituants pris séparément</p>