## LCHAD Mangel

- seltene Stoffwechselstörung im Abbau der langkettigen Fettsäuren (β-Oxidationsdefekt), keine Energiegewinnung aus natürlichen Fetten möglich
- prophylaktische Diätmaßnahmen einhalten: fettreduzierte (+0,1%), fettmodifizierte (MCT- Fett) kohlenhydratbetonte Diät mit kurzen Nüchternzeiten (max 3-4h)
- erhöhter Energiebedarf im Krankheitsfall!: fieberhafte Infekte, Erbrechen, Durchfall
- Gefahr der Stoffwechselentgleisung bei mangelnder Energiezufuhr: Hypoglykämie (Unterzuckerung), Muskelschlaffheit, Muskelschmerzen,

## Wichtig bei Fieber und Infekten: NICHT WARTEN - SONDERN HANDELN:

- 1) Notfallplan, 2) Fieber senken,
- 3) Engmaschige Gabe (alle 2 Stunden) von Maltodextrin- Lösung (z.B. 20% Maltodextrin in Apfelsaft)
- 4) Eltern informieren,

Bei Erbrechen oder Nahrungsverweigerung Notarzt rufen !!!

## Nahrungsmittel:

riani ungsmirrer	
geeignet	ungeeignet
Spezialmilch (Monogen), Trinkmilch 0,1-	Vollmilch, Sahne, Creme fraiche, Schmand,
0,3% Fett, Molke, Joghurt 0,1% Fett	Saure Sahne, Joghurt > 3% Fett
Magerquark, Käse < 10% Fett i.Tr.	Käse > 10% Fett i.Tr, Mascarpone
Fettarme Wurst-& Fleischsorten < 3g	Streichwurst, Leberwurst, Salami,
Fett/100g	
Speiseöl Ceres MCT, MCT- Margarine,	Margarine, Butter, Pflanzenöle, Schmalz
MCT procal	
Eiklar, Ei-Ersatz-Pulver	Eigelb
Obst, Gemüse	Avocado, Sojabohnen
Brot und Brötchen ohne Fett, Nüsse,	Brot mit Nüssen, Kernen, Samen,
Samen,	Croissants
Fettarme Fischsorten < 2g Fett/100g:	Fettreiche Fischsorten: Lachs, Hering,
Scholle, Seelachs, Kabeljau, Schellfisch	Makrele, panierter/frittierter Fisch
Salz- /Pellkartoffeln, Bratkartoffeln mit	Pommes frites, Chips, Bratkartoffeln
MCT	
Gummibärchen, Traubenzucker,	Schokolade, Buttergebäck, Sahneeis,
Wassereis, Sorbet, Konfitüre, Russisch	Milcheis, Chips, Cracker, Nuss- Nougat-
Brot, Salzstangen	Creme
Senf, Ketchup, Gewürze	Mayonnaise, Remoulade
Wasser, Tee, Saftschorlen, Malzbier,	Milchmixgetränke, Kaffeezubereitungen
Kaffee	