

**38^{ste} Vergadering van het Codex Committee on Nutrition and Foods for Special Dietary Uses (CCNFSDU)
5-9 december 2016 in Hamburg (Duitsland)**

Algemeen

Het CCNFSDU kwam voor de 38^{ste} vergadering bijeen in Hamburg (Duitsland) van 5 tot en met 9 december 2016. Er waren 56 landen vertegenwoordigd, één lidorganisatie (Europese Commissie) en 38 waarnemende organisaties. Er waren 15 EU Lidstaten aanwezig. De CCNFSDU vierde tevens haar 50e bestaansjaar.

Agenda item 2: Matters Referred to the Committee by the Codex Alimentarius Commission and/or Other Subsidiary Bodies

Het comité ondersteunt de toevoeging van JEMNU als primaire bron voor wetenschappelijk advies ten behoeve van "Section 6 Selection of risk assessor by CCNFSD" paragraaf 33 van de beginselen voor nutritionele risicoanalyses.

Een kleine werkgroep onder leiding van de VS zal de vragen van CCMAS over verschillende analysemethoden ten behoeve van de standaard voor zuigelingenvoeding bekijken.

Het comité komt overeen de Elisa G12 methode niet op te nemen in de standaard voor voeding voor speciale toepassing voor personen die intolerant zijn voor gluten.

Agenda item 3: Matters of interest arising from FAO and WHO

Vertegenwoordigers van FAO en WHO hebben een toelichting gegeven op hun activiteiten.

Agenda item 4: Proposed draft additional or revised nutrient reference values for labeling purposes in the Codex Guidelines on Nutrition Labeling (vitamin D and the dietary equivalents and conversion factor for vitamin E)

Het comité stelt een dietary equivalent voor vitamine E voor van 1 mg alfa-tocoferol (1mg RRR-alfa-tocoferol). Twee landen hebben een reservering bij de beperking tot alleen de alfa-variant van tocoferol.

Tevens zal een NRV¹-R voor vitamine E van 9 mg/dag aan de CAC worden voorgelegd.

De NRV-R voor vitamine D gaf meer discussie, hiervoor wordt een range van 5 tot 15 µg/dag voorgesteld, met een voetnoot over blootstelling aan zonlicht.

De discussie over NRV-R's voor oudere zuigelingen en jonge kinderen wordt uitgesteld tot volgend jaar.

Agenda item 5: Review of the Codex standard for follow-up formula (CODEX STAN 156-1987)

Nieuw Zeeland heeft (samen met Frankrijk en Indonesië) afgelopen jaar de eWG geleid voor de herziening van de codexstandaard voor opvolgzuigelingenvoeding en de fysieke werkgroep voor invulling van samenstellingseisen voor opvolgzuigelingenvoeding voor jonge kinderen (12-36 maanden) op zaterdag 3 december in Hamburg.

Criteria voor opvolgzuigelingenvoeding voor oudere zuigelingen

Er is gediscussieerd over criteria voor opvolgzuigelingenvoeding voor oudere zuigelingen (6-12 maanden) voor eiwit, vitamine K, vitamine C, Zink, DHA en L(+) melkzuur producerende cultures. Over het eiwitgehalte en de eiwitconversiefactor voor zuigelingenvoeding op basis van niet-gehydrolyseerd melkeiwit was geen overeenstemming. Voor vitamine K en vitamine C zijn minimum criteria besproken en voor zink een maximum, alle drie met de opmerking dat de EU de waarden te hoog vindt, maar instemt om een compromis mogelijk te maken.

¹ NRV=Nutritional reference value, dat is de aanbevolen hoeveelheid per dag.

Het comité is overeengekomen om DHA als vrijwillig ingrediënt op te nemen, de waardes voor DHA worden nog nader besproken. Voor L(+) melkzuur producerende cultures zijn er zorgen geuit over gezondheidsrisico's, adequate bereiding en marketing.

Criteria voor opvolgzuigelingenvoeding voor jonge kinderen

De criteria voor opvolgzuigelingenvoeding voor jonge kinderen (12-36 maanden) wordt besproken aan de hand van het verslag van de discussie van de fysieke werkgroep op zaterdag 3 december.

Het comité is het er over eens dat opvolgzuigelingenvoeding in twee secties kan worden ingedeeld; één voor oudere zuigelingen (6-12 maanden) en één voor jonge kinderen (12-36 maanden). Er is discussie of opvolgzuigelingenvoeding voor jonge kinderen een substituuut voor borstvoeding is of voor melk. Dit heeft ook consequenties voor de criteria voor samenstelling. Er wordt ingestemd om de verplichte samenstelling beperkt te houden tot die stoffen waar wereldwijd behoefte aan is. Alle andere voedingsstoffen zouden dan vrijwillig (met criteria voor minima en/of maxima) toe te voegen zijn. Echter tijdens de discussies over de afzonderlijke voedingsstoffen werd bij elke stof aangegeven dat er wel ergens (Azië, Afrika of Zuid-Amerika) tekorten voor kwamen. Voor de EU was het onbespreekbaar om alle voedingsstoffen als verplicht toe te voegen en dan ook vaak nog met hoge minima en maxima. De tekst van de beginselen is voor verplichte en vrijwillig toe te voegen stoffen aangepast, zodat landen enige ruimte hebben hierin te voorzien naar nutritionele behoefte op nationaal niveau.

Het comité kwam overeen om voor de macronutriënten vet en eiwit minimum niveaus vast te stellen en voor koolhydraten een maximum niveau. Voor eiwit is het minimum op 1,8 g/100kcal gezet, op basis hiervan zullen de waardes voor koolhydraten en vetten worden ingevuld.

Het comité heeft ingestemd met voorstellen voor eiwit kwaliteit, vet kwaliteit, commercieel gehydrogeneerde olieën (niet gebruiken), ijzer en vitamine C, calcium, riboflavine en vitamine B12, zink, vitamine A en natrium (NaCl niet toevoegen). De EU heeft steeds aangegeven zorgen te hebben bij de voorgestelde (hoge) waardes. Er is geen overeenstemming bereikt over type koolhydraten, calcium-fosfor ratio en gehalten voor vitamine D. Discussie hierover zal volgend jaar worden voortgezet.

Scope

Het comité stelt voor om de scope van volledige zuigelingenvoeding als startpunt te gebruiken voor de scope van opvolgzuigelingen voeding. Verwijzingen naar WHO guidelines en WHA resoluties zouden in de preambule of in de scope kunnen worden vermeld. Alle overige onderwerpen worden door de eWG nader bekeken.

Etikettering

Voor etikettering zal worden bekeken wat de naam van het product en definitie moet zijn. Voorstel is om onderscheid te maken tussen opvolgzuigelingenvoeding voor oudere zuigelingen en opvolgzuigelingenvoeding voor jonge kinderen. Dit omdat het ene product een vervanging van borstvoeding is en het andere product ook als vervanging van koemelk kan worden gezien. Er zal bij etiketteringsvoorstellen rekening gehouden moeten worden met de CCFL-guidelines over promotie en adverteren.

Voor de vervolgwerkzaamheden van de eWG onder leiding van Nieuw Zeeland met als co-chairs Frankrijk en Indonesië heeft het comité een Terms of Reference afgesproken.

Agenda item 6: Proposed draft definition for biofortification at step 3

Zimbabwe en Zuid-Afrika hebben een eWG geleid en een voorstel gedaan waarin criteria zijn opgenomen voor het opstellen van een geharmoniseerde definitie voor biofortificatie, dit op basis van het vorig jaar overeengekomen standpunt dat de definitie breed gehouden moet worden. De standpunten over de zes criteria zijn besproken, maar de criteria zijn nog niet volledig tekstueel vastgelegd. Het gaat om criteria als welk(e) ingrediënten/producten, essentiële nutriënten, absorptieniveau, doel, nutriëntenniveaus en productiemethodes.

De eWG zal verder gaan met een voorstel voor criteria en definitie op basis van de discussie van het comité. De EU geeft aan dat de term biofortificatie een probleem kan zijn vanwege 'bio' dat wordt geassocieerd met biologische productie.

Agenda item 7: Proposed draft NRV-NCD² for EPA and DHA long chain omega-3 fatty acids at step 3

Rusland en Chili hebben de eWG geleid over voorstellen voor NRV-NCD voor EPA en DHA. Het voorstel is om een NRV-NCD van 250 mg/dag te hanteren. Omdat NUGAG volgend jaar met een studie (systematic review) komt wordt besloten dit onderwerp in de volgende vergadering verder te bespreken.

Agenda item 8: Discussion paper on a standard for Ready-to-Use Therapeutic Foods

Zuid-Afrika, met als co-chairs Senegal en Oeganda, heeft een voorstel voor guidelines voor Ready-to-Use Therapeutic Foods opgesteld. Dergelijke producten zijn bedoeld om toe te passen bij ernstige ondervoeding van kinderen van 6 tot 59 maanden. Het comité is het eens met de voorgestelde structuur en scope van de guidelines. Zuid-Afrika, Senegal en Oeganda zullen een eWG leiden om de guidelines verder uit te werken.

Agenda item 9: Discussion paper on a the claim for "free" of trans fatty acids

Canada heeft een discussiestuk voorbereid waarin wordt voorgesteld om toe te laten dat de claim 'vrij van transvetzuren' kan worden gebruikt als een product minder dan 1g transvetzuren per 100g vet bevat. Het comité besluit om CCMAS te vragen naar analysemethoden die dergelijke lage hoeveelheden kunnen meten in diverse levensmiddelen

Agenda item 10: Food additives in the standard for infant formula and formulas for special medical purposes intended for infants (CODEX STAN 72-1981)

Het is de bedoeling om de aanpak voor toelating van gebruik van additieven in de verschillende standaarden voor kinder- en zuigelingenvoeding gelijk te trekken. De EU zal, met behulp van Rusland, een eWG leiden die de standaarden in lijn brengt met de GSFA (standaard voor gebruik van additieven) en een voorstel doen voor een procedure voor het bepalen van de technologische noodzaak voor gebruik van additieven. Ook de stoffen die nu al door JECFA zijn geëvalueerd op veiligheid zal de eWG meenemen in de procedure voor beoordeling van technologische noodzaak. Xanthaangom en pectine worden als testcase gebruikt, beide stoffen zijn geëvalueerd door JECFA maar de technologische noodzaak is nog niet onderbouwd. De eWG zal ook naar de technologische noodzaak kijken voor het additief gellan gum.

CCFA bespreekt momenteel guidelines voor het in lijn brengen van toelatingprocedures voor gebruik van additieven die worden gehanteerd in verschillende standaarden. De eWG zal voor dit onderdeel van de werkzaamheden wachten op de uitkomsten van de CCFA.

Agenda item 11: Other business and future work

Het comité heeft enkele analysemethoden voor verschillende nutriënten besproken op basis van input van CCMAS.

Agenda item 12: Date and place of the next session

De 39^e sessie van CCNFSDU zal plaatsvinden van 4 tot 8 december 2017 in Berlijn.

² NRV-NCD= de aanbevolen hoeveelheid per dag voor niet overdraagbare aandoening (NCD=non-communicable diseases)