Adolescenten en jongvolwassenen met hiv in Nederland

Sprekers: Mirja van Duinen en Annouschka Weijsenfeld, verpleegkundig consulenten hiv-behandelcentra AMC/Emma kinderziekenhuis.

1. Presentatie onderzoeksresultaten longitudinale studie (2000-2015) naar virologische uitkomsten en factoren geassocieerd met virologisch falen bij hiv+ jongvolwassenen op cART.

Achtergrond: Het bereiken en het behouden van virale suppressie kan een uitdaging zijn bij adolescenten en jongvolwassenen die leven met hiv. Diverse studies laten zien dat deze groep patiënten in vergelijking met volwassenen vaker problemen heeft met therapietrouw. Studies die hiernaar hebben gekeken zijn echter vaak cross-sectioneel, en voornamelijk uitgevoerd in de Verenigde Staten. Longitudinale uitkomsten evenals resultaten van de Nederlandse groep jongvolwassenen zijn schaars.

Methode: Wij analyseerden SHM-data van 827 hiv- geïnfecteerde jongvolwassenen op cART in Nederland tussen 2000-2015. Virologisch falen werd gedefinieerd als twee opvolgende HIV-1 RNA-metingen > 200 c/ml. Wij gebruikten generalized linear mixed model analyses om hiv virologisch falen over tijd te meten en risicofactoren voor virologisch falen te identificeren.

Resultaten laten een opvallende verbetering over tijd zien, bepaalde subgroepen blijven echter een verhoogde kans houden op virologisch falen.

1. Presentatie project transitiepoli Emma kinderziekenhuis/ polikliniek interne geneeskunde AMC: Multidisciplinaire zorg voor perinataal geïnfecteerde jongvolwassenen op het punt van transitie.

Achtergrond:

Een specifieke groep binnen de hiv zorg is de groep perinataal geïnfecteerde jongeren. Zowel hun demografische kenmerken als hun behandelhistorie en ziektegeschiedenis wijkt over het algemeen af van hun niet perinataal geïnfecteerde leeftijdsgenoten die leven met hiv. Daarnaast krijgen zij te maken met transitie van de kinderzorg naar volwassenenzorg rond de leeftijd van 18 jaar. Uit onderzoek is gebleken dat problemen met therapietrouw met als gevolg virologisch falen, vaak beginnen in de periode rondom transitie.

Deze resultaten hebben ons doen besluiten om in het AMC een project te starten waarbij de zorg rondom transitie geïntensiveerd wordt d.m.v. een multidisciplinaire ‘carrousel’ poli.