

## *Onderzoek naar de effecten van antibiotica op het mentaal functioneren*



Aan de Universiteit Leiden zijn wij op dit moment bezig met nieuw wetenschappelijk onderzoek, waarin we kijken naar de invloed van het gebruik van antibiotica op het mentaal functioneren en op de darmbacteriën. Dit met als doel om bij te dragen aan de kennis over de 'darm-brein as': waarmee de wederzijdse beïnvloeding van zowel het brein op de darmen als andersom wordt bedoeld.

Voor dit onderzoek zijn we dringend op zoek naar deelnemers (18-40 jr) die recent amoxicilline profylaxe hebben geslikt/slikken (preventieve antibiotica). Om deze doelgroep te bereiken zijn wij op zoek naar verschillende tandartsen die amoxicilline profylaxe aan hun patiënten voorschrijven. Ons onderzoek is geheel coronaproof; deelnemers wordt gevraagd om thuis een aantal vragenlijsten in te vullen en een online computertaak te maken. Daarnaast wordt een speeksel- en ontlastingsmonster verzameld (zelfafname).

Onze vraag aan u als tandarts is of u bereid bent om patiënten aan wie amoxicilline profylaxe voorgeschreven is te wijzen op en te informeren over het bestaan van ons onderzoek en onze website: [onderbuikgevoelens.com](https://onderbuikgevoelens.com).

Wij hopen dat deze oproep ons helpt om deze doelgroep te bereiken. Meer informatie over dit onderzoek kunt u vinden op onze website [onderbuikgevoelens.com](https://onderbuikgevoelens.com). Ook sturen wij graag flyers met informatie voor deelnemers op wanneer u als tandarts hierin geïnteresseerd bent. Voor vragen of reacties zijn wij, dr. Laura Steenbergen, Elif Uyanik en Dana Saleh, altijd bereikbaar per mail ([www.onderbuikgevoelens.com](https://www.onderbuikgevoelens.com)).