

Ontwikkeling van een experimenteel paradigma voor het meten van de effecten van arts-patient communicatie op de gezondheidstoestand van de patienten

Gepubliceerd: 22-04-2008 Laatste bijgewerkt: 07-05-2024

Testen of het bekijken van een medisch consult tot vergelijkbare psychologische en fysiologische reacties op communicatie leidt als wanneer een persoon daadwerkelijk deelneemt aan het consult.

Ethische beoordeling	Afgewezen
Status	Zal niet starten
Type aandoening	Therapeutische en niet-therapeutische effecten (excl. toxiciteit)
Onderzoekstype	Interventie onderzoek

Samenvatting

ID

NL-OMON31862

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

Het meten van de effecten van arts-patient communicatie

Aandoening

- Therapeutische en niet-therapeutische effecten (excl. toxiciteit)

Synoniemen aandoening

pijn

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: NIVEL

Overige ondersteuning: NWO Spiniza premie aan prof.dr. Jozien Bensing

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: arts-patiënt relatie, communicatie, context effect, gezondheid

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

De belangrijkste uitkomstmaten zijn de correlaties tussen huidgeleidingsreacties, hartslag, positief en negatief affect, toestandsangst tussen deelnemers in een consultatie en deelnemers die een consult op video terug zien.

Secundaire uitkomstmaten

de correlaties tussen geobserveerde artscommunicatie door deelnemers in een consultatie en deelnemers die een consult op video terug zien.

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Een belangrijk probleem bij het meten van de effecten van arts-patient communicatie is dat een klinisch consult een iteratief proces is van interactie is. Dit proces wordt constant beïnvloedt door de arts en de patient. Dit compliceert het bestuderen van de effecten van specifieke communicatieve gedragingen, omdat patiënt-gedrag in een experiment niet gecontroleerd kan worden. Een mogelijke oplossing is om de effecten van communicatie niet direct in het consult te meten, maar in plaats daarvan videos van consulten te laten zien. Dit wordt wel het "analoge patiënt paradigma" genoemd, waarin degene die de video bekijkt de analoge patient is. Het is echter niet duidelijk in welke mate de reacties van een analoge patient vergelijkbaar zijn met de reacties van patiënt in het consult.

Doel van het onderzoek

Testen of het bekijken van een medisch consult tot vergelijkbare psychologische en fysiologische reacties op communicatie leidt als wanneer een persoon daadwerkelijk deelneemt aan het consult.

Onderzoeksopzet

Een gerandomiseerd gecontroleerd experiment met zowel een tussen- als binnen subjecten design.

Onderzoeksproduct en/of interventie

Er zijn vijf groepen, deelnemers hebben een consult met een arts, de arts-communicatie wordt gevarieerd. Vervolgens zien deelnemers hun eigen consult en dat van anderen terug op video.

Inschatting van belasting en risico

Deelnemers vullen vragenlijsten in, nemen deel aan een consult met een arts om over hun menstruatiepijn te praten, terwijl huidgeleiding en hartslag gemeten wordt. Deelnemers bekijken verschillende video's terwijl huidgeleiding en hartslag gemeten wordt. Er zijn geen risico's verbonden aan deelname. Deelnemers krijgen geen medische behandeling.

Contactpersonen

Publiek

NIVEL

Postbus 1568
3500 BN Utrecht
NL

Wetenschappelijk

NIVEL

Postbus 1568
3500 BN Utrecht
NL

Locaties

Landen waar het onderzoek wordt uitgevoerd

Netherlands

Deelname eisen

Leeftijd

Volwassenen (18-64 jaar)

65 jaar en ouder

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen (Inclusiecriteria)

Vrouwen, ouder dan 18 jaar, menstruatie cyclus aanwezig, ervaring met pijn gerelateerd aan de menstruatiecyclus.

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

Psychiatrische stoornissen, het missen van het vermogen om zonder hulp een gesprek in het Nederlands te voeren, serieuze comorbiditeit, het kennen van de arts die de interventie uitvoert.

Onderzoekopzet

Opzet

Type:	Interventie onderzoek
Onderzoeksmodel:	Parallel
Toewijzing:	Gerandomiseerd
Blinding:	Enkelblind
Controle:	Actieve controle groep
Doel:	Organisatorisch/zorgonderzoek

Deelname

Nederland
Status: Zal niet starten
Aantal proefpersonen: 46
Type: Verwachte startdatum

Ethische beoordeling

Afgewezen
Datum: 22-04-2008
Soort: Eerste indiening
Toetsingscommissie: METC Universitair Medisch Centrum Utrecht (Utrecht)

Registraties

Opgevolgd door onderstaande (mogelijk meer actuele) registratie

Geen registraties gevonden.

Andere (mogelijk minder actuele) registraties in dit register

Geen registraties gevonden.

In overige registers

Register	ID
CCMO	NL22576.041.08
Ander register	nog niet bekend