

Verschillen in ziektepresentatie en het verhoogde risico op schizofrenie onder immigranten

S.J. HOGERZEIL, A.M. VAN HEMERT, F.R. ROSENDAAL, H.W. HOEK

S.HOGERZEIL@PSYQ.NL

ACHTERGROND

Herhaaldelijk is gerapporteerd dat de kans op schizofrenie onder migranten tot vier maal hoger is dan onder autochtone Nederlanders. Bij vrijwel alle studies naar het voorkomen van schizofrenie wordt gescreend op eerste psychosen bij mensen die voor het eerst hulp zoeken. Lichtere subtypes van schizofrenie die pas later in een zorgtraject aan het licht komen, worden daarbij gemist. Het is onbekend of voor deze subtypes het risico onder migranten ook verhoogd is.

DOEL

(1) Schatten van het gestandaardiseerde relatieve risico (RR) van schizofrenie voor migranten. (2) Beschrijven van verschillen in het interval tot detectie van schizofrenie voor migranten.

METHODEN

Voor de 12-jaar periode 1997-2008 zijn met het psychiatrisch casusregister van Den Haag alle nieuwe diagnoses van schizofrenie (DSM-IV 295.x) gedetecteerd. De oorsprongspopulatie waren de 272.199 volwassen inwoners van Den Haag van 20-64 jaar, waaronder 44% migranten. Relatieve risico's werden gestandaardiseerd voor leeftijd en geslacht.

RESULTATEN

In totaal werden 2.201 nieuwe diagnoses met schizofrenie gevonden gedurende een observatietijd van 3.4 miljoen persoonsjaren (incidentie 64 (95% CI 61-67) per 100.000 per jaar). Bij autochtone Nederlanders was de incidentie 51 (95% CI 48-54) en bij migranten 81 (95% CI 76-86) per 100.000 persoonsjaren, met een RR van 1,6 (95% CI 1,5-1,7). Wanneer alleen gekeken werd naar de groep patiënten die binnen het eerste jaar na aanmelding werden gedetecteerd (31% van de gevallen) was het RR van migranten 2,1 (95% 1,9-2,4). In de groep die langer dan een jaar bekend was (69 %), was dit 1,4 (95% CI 1,3-1,5). Gemiddeld waren migranten jonger bij aanmelding en werden zij sneller gedetecteerd dan allochtone Nederlanders.

CONCLUSIE

Migranten worden eerder in het ziektebeloop gediagnosticeerd met schizofrenie dan allochtone Nederlanders, mogelijk als gevolg van een zwaardere ziektepresentatie. Ongeveer de helft van het verhoogde risico op schizofrenie onder migranten kan worden verklaard door verschillen in ziektepresentatie.