

**Factsheet Gezondheidsonderzoek  
Georganiseerd individueel medisch onderzoek**

KENMERKEN ONDERZOEK	
Beschrijving	Dit type onderzoek richt zich vooral op het (vroeg)herkennen van personen met door een ramp veroorzaakte aandoeningen en het signalering van gezondheidsrisico's zodat eventueel individuele vervolgacties gestart kunnen worden. Het onderzoek wordt ook wel screening genoemd.
Doel(en)	Het belangrijkste doel voor dit type onderzoek is het tijdig starten van een potentiële behandeling.
Bruikbaarheid	Dit onderzoek is in te zetten voor onderzoek naar: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bepalen individuele blootstelling;</li> <li>• Opgetreden gezondheidsschade;</li> <li>• Psychische gevolgen / stressreacties.</li> </ul>
Onderzoeksinstrumenten	Onderzoeksinstrument is: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Individueel medisch en/of psychologisch onderzoek</li> </ul>
Meetmoment(en)	Afhankelijk van type ramp en mogelijke blootstelling aan schadelijke stoffen.
Vorbereidingstijd	Is afhankelijk van het aantal getroffen en die gescreend moeten worden. Het zal door de wettelijke bepalingen (bijvoorbeeld Wet op Bevolkingsonderzoek) niet binnen één maand opgestart kunnen worden.
Belangrijke aspecten bij voorbereiding	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voorbereiden op de wettelijke bepalingen (WBO) en Medisch-Ethische Toetsingscommissie;</li> <li>• Snelheid van handelen, vaststellen welke registraties van individuele deelnemers moeten worden gesynchroniseerd;</li> <li>• Wijze waarop de onderzoeksgroep wordt vastgesteld en hoe deze bereikt/uitgenodigd wordt;</li> <li>• Vooraf vaststellen van de planning voor de individuele feedback aan de getroffen en;</li> <li>• Bepalen hoe de resultaten geïnterpreteerd worden als er verhoogde concentraties gevonden worden.</li> </ul>
Controlegroepen	nvt
Interpretatieniveau	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Het onderzoek en de terugkoppeling van de resultaten vindt plaats op individueel niveau. Op basis daarvan kan worden bepaald welke preventieve interventie, behandeling of nazorg voor de betrokken persoon het meest geschikt is;</li> <li>• Individuele terugkoppeling zal waarschijnlijk alleen plaatsvinden als: (1) de gemeten waarden ook individueel betekenis hebben bijvoorbeeld voor het opstellen van een behandelplan, (2) en niet in strijd zijn met de huidige wetgeving (Wet bescherming persoonsgegevens, 2000; Wet op het bevolkingsonderzoek, 1996).</li> </ul>
VOOR- EN NADELEN	
Voordelen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Resultaten kunnen individueel teruggekoppeld worden aan de getroffen en zodat interventies, behandelingen en nazorg op individuen kan worden afgestemd</li> </ul>
Nadelen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Het aantal getroffen en bepaalt de omvang van het onderzoek. Een ramp kan zeer grootschalig zijn waardoor het praktisch niet mogelijk is alle getroffen en in een onderzoek te betrekken. De</li> </ul>

	maximale omvang van een onderzoek is onbekend.
	<b>BIJZONDERHEDEN</b>
Opmerkingen	Bij rampen zal dit type onderzoek vooral in georganiseerde vorm voorkomen, waarbij individueel onderzoek wordt aangeboden aan bepaalde groepen betrokkenen.
	<b>VOORBEELDEN VAN TOEPASSINGEN</b>
Voorbeelden	Onderzoek uitgevoerd acht jaar na de vliegramp Bijlmermeer bij de bevolking en hulpverleners (MOVB, 2002), hoewel er geen sprake was van vroege diagnostiek.

---