

## PROTOCOL PUBLICATIES HBSC-DATA

### Preamble

De Nederlandse Health Behaviour in School-aged Children bevat data over prevalentie van en een groot aantal risicofactoren voor gezondheid en gezondheidsgedrag bij scholieren van 11 tot en met 16 jaar. In het onderzoek is met behulp van random sampling een steekproef samengesteld, die representatief mag heten voor scholieren in de laatste klas van het BO en de eerste vier klassen van het VO. Het onderzoek vindt elke vier jaar plaats onder ongeveer 7000 leerlingen en wordt sinds 2001 uitgevoerd (2001, 2005, 2009, 2013). Bij de survey in 2009 en 2013 is voorts een oudermodule afgenomen, waarvoor de ouders van de schoolleerlingen benaderd zijn. Dit publicatieprotocol heeft betrekking op alle data, die bij deze surveys zijn verzameld.

In het onderzoek wordt aandacht besteed aan gezondheid, gezonde leefstijl (eetgewoonten, fysieke beweging, riskante gedragingen) psychische problemen, middelengebruik, welbevinden, psychosociale problemen en een groot aantal andere achtergrondfactoren. Het onderzoek werd uitgevoerd door het HBSC-Nederland team, waarin de Universiteit Utrecht (afdeling Youth in Changing Cultural Contexts), het Trimbos-instituut en het SCP participeren. In dit protocol worden de regels omschreven voor toegang tot de data en het schrijven van publicaties over in het HBSC onderzoek verzamelde data. Deze regels zijn ook van toepassing op externe onderzoekers, die deze data willen gebruiken in samenwerking met onderzoekers van het HBSC-Nederland team.

Het HBSC-Nederland team juicht samenwerking met externe partijen in het benutten van de dataset voor additionele analyses en rapportages zeer toe. Om te voorkomen dat publicatieplannen gaan overlappen of elkaar doorkruisen, er zorg voor te dragen dat de data op een consistente manier worden gebruikt en gepubliceerd en daarbij gebruik wordt gemaakt van de expertise van de leden van het HBSC-Nederland team en recht te doen aan alle wetenschappelijke werkzaamheden die door de onderzoekers van HBSC al zijn verricht – en die publicaties over de data mogelijk maken - zullen onderzoekers van het HBSC-team bij deze publicaties betrokken zijn. Er zal steeds een actueel overzicht beschikbaar zijn van de bestaande publicatieplannen van de verschillende bij het onderzoek betrokken partijen.

Naast deze nationale dataset hebben de onderzoekers van het HBSC-team ook toegang tot de internationale dataset, waarin de gegevens van alle deelnemende landen (ruim 40) zijn opgeslagen. Artikelen over deze internationale dataset worden altijd geschreven in een samenwerkingsverband tussen onderzoekers uit Nederland, en onderzoekers uit andere deelnemende landen. Voor toegang tot deze internationale dataset zijn de regels van de *Terms of Reference* van het internationale HBSC-consortium van toepassing. Externe onderzoekers die een voorstel willen doen voor het analyseren van deze internationale dataset kunnen daartoe een verzoek doen bij HBSC internationaal. Daarnaast is een deel van de data vrij toegankelijk (zie <http://www.uib.no/en/hbscdata>).

### 1. Overzicht publicaties

1.1 Een overzicht van alle publicaties en publicatieplannen, zowel met betrekking tot artikelen in tijdschriften als hoofdstukken in boeken, wordt bijgehouden.

1.2. Mutaties met betrekking tot de in punt 1.1. genoemde publicaties en -plannen worden - bij voorkeur per e-mail - doorgegeven aan Simone de Roos.

### 1.3 Het gaat om:

- Datum waarop en tijdschrift waarnaar manuscript is opgestuurd, inclusief eventuele wijzigingen hierin
- Wijzigingen in auteurs of titel
- Datum acceptatie
- Bij publicatie: volledige referentie
- Terugtrekking (beslissing om niet te publiceren)

1.4 Alle geaccepteerde manuscripten worden bewaard in een archief. Zodra een paper geaccepteerd is, stuurt de eerste auteur een elektronische kopie hiervan naar Simone de Roos.

1.5 Ook abstracts van congrespapers dienen naar Simone de Roos te worden opgestuurd.

## 2. Publicatieplannen

2.1 Iedereen die van plan is een artikel, etc. te gaan schrijven waarin HBSC-data gebruikt worden is verplicht de titel, auteurs, beoogd tijdschrift en datum indiening, vraagstelling(en) en benodigde data door te geven. Hiervoor kan het in bijlage A beschreven formulier worden gebruikt.

2.2 Publicatieplannen worden besproken in het HBSC-Nederland team, dat maandelijks vergadert. Binnen het HBSC-Nederland team worden voorstellen gecontroleerd op overlap met andere plannen en eventuele gezamenlijke dan wel conflicterende belangen. Deze belangen kunnen lopende publicatieplannen of het gebruik van gegevens waar bepaalde personen nadrukkelijk bij betrokken zijn betreffen.

2.3 Het HBSC-Nederland team moet toestemming voor uitwerking van plannen geven. Als er geen sprake is van overlap of conflicterende belangen kan het voorstel uitgewerkt worden. Wanneer overlap (mogelijk) wel het geval is wordt de indiener van het voorstel hiervan op de hoogte gebracht, met het verzoek de plannen aan te passen.

2.4 Mochten er onverhoopt conflicten ontstaan die niet door de betrokkenen kunnen worden opgelost, dan beslist de Principal Investigator (Dr Gonneke Stevens) van HBSC Nederland over de verdere voortgang.

2.5 Het indienen van een voorstel is bedoeld voor concrete plannen voor een artikel, etc. waaraan op korte termijn gewerkt gaat worden. Wanneer binnen een half jaar na het indienen van een voorstel geen aantoonbare activiteiten in die richting zijn ontplooid, of wanneer na een jaar nog geen artikel opgestuurd is naar een tijdschrift, kan het onderwerp weer worden vrijgegeven voor andere geïnteresseerden.

2.6 Zonder toestemming van de projectleiding mag niet worden afgeweken van de aanpak zoals die in het publicatieplan wordt beschreven.

2.7 Er kunnen maximaal twee voorstellen tegelijkertijd als eerste auteur worden ingediend. Pas na aanbidding van het paper aan een tijdschrift kan een nieuw voorstel worden ingediend.

2.8 Promovendi (of hun begeleiders) die HBSC-gegevens in hun onderzoek betrekken dienen, naast deze concrete publicatievoorstellen, een korte beschrijving te geven van de andere papers op HBSC-data die ze denken te gaan schrijven voor hun proefschrift, zodat de eenheid daarvan beschermd kan worden.

### **3. Auteurschap**

3.1 Basis voor de richtlijnen voor auteurschap zijn de regels opgesteld door het International Committee of Medical Journal Editors (bijlage B).

3.2 De HBSC-onderzoeken vormen een langlopend project waarbij een groot aantal mensen is betrokken. We hanteren de volgende richtlijnen:

- a. Diegene die het artikel ‘trekt’ en de belangrijkste rol heeft bij het schrijven ervan, is de eerste auteur. Hij/zij is hoofdverantwoordelijk voor de inhoud van het artikel en de voortgang.
- b. De eerste auteur bepaalt wie de co-auteurs zijn en in welke volgorde. Als de eerste auteur een promovendus is, gebeurt dit in overleg met de (co)promotoren.
- c. (Co)promotor(en) die primair verantwoordelijk zijn voor de begeleiding van promovendi zijn (mede)verantwoordelijk voor "the integrity of the work as a whole, from inception to published article" (zie bijlage B).
- d. Voor andere co-auteurs geldt dat ze een substantiële bijdrage hebben geleverd aan het design van de studie, de dataverzameling en/of het schrijven van de paper. Houd daarbij rekening met de drie condities van Requirements for Authorship (zie bijlage B); soms is een dankbetuiging meer geëigend dan een co-auteurschap.
- e. Vanwege hun grote rol bij design, gegevensverzameling en -verwerking en de werkzaamheden binnen het internationale onderzoeksnetwerk van HBSC hebben minimaal twee participanten van het HBSC-Nederland team het recht om co-auteur te zijn bij artikelen die op de HBSC-dataset worden geschreven (de PI en een van de overige leden van het HBSC-team, bij voorkeur degene met de meeste expertise op het thema van het betreffende artikel).
- f. Alle auteurs krijgen tenminste eenmaal voor verzending naar een tijdschrift inzage in het artikel.
- g. Het is de verantwoordelijkheid van de eerste auteur dat de richtlijnen met betrekking tot co-auteurschap worden gevolgd, de steekproef en onderzoeksmethodologie correct worden beschreven en verwezen wordt naar eerdere relevante HBSC-publicaties. Om onzorgvuldigheden hierin te voorkomen moeten Gonke Stevens/Saskia van Dorsselaer elk manuscript hebben gezien voordat het ter publicatie wordt aangeboden.

### **4. Datamanagement**

4.1 Zodra het publicatieplan is goedgekeurd, worden de benodigde gegevens opgestuurd door Saskia van Dorsselaer. Om inzicht te krijgen in de data kunnen bij Simone de Roos de vragenlijsten van HBSC worden opgevraagd.

## **Adressen**

*Dr Gonneke Stevens; Principal Investigator*

[g.w.j.m.stevens@uu.nl](mailto:g.w.j.m.stevens@uu.nl)

030-2533488

*Drs. Saskia van Dorsselaer, Data-manager HBSC, co- Principal Investigator*

[sdorsselaer@trimbos.nl](mailto:sdorsselaer@trimbos.nl)

030-2971110

*Dr. Simone de Roos, Lid HBSC-Nederland team*

[s.de.roos@scp.nl](mailto:s.de.roos@scp.nl)

**BIJAGE A**

<b>Starting date</b> <i>Please make sure you send in a first draft of the work within 6 months</i>	
<b>Working title</b>	
<b>Authors</b>	
<b>Journal(s)</b>	
<b>Intended submission date</b>	
<b>Research-questions, hypotheses</b>	
<b>Sample</b>	
<b>Desired data</b> <i>data on which questions are analyzed</i>	
<b>Data analysis</b> <i>type of analysis planned</i>	

# **Bijlage B**

## **Uniform Requirements for Manuscripts Submitted to Biomedical Journals**

*Updated May 2000* (International Committee of Medical Journal Editors (Vancouver))

### **Authorship**

All persons designated as authors should qualify for authorship, and all those who qualify should be listed. Each author should have participated sufficiently in the work to take public responsibility for appropriate portions of the content. One or more authors should take responsibility for the integrity of the work as a whole, from inception to published article.

Authorship credit should be based only on

- 1) substantial contributions to conception and design, or acquisition of data, or analysis and interpretation of data;
- 2) drafting the article or revising it critically for important intellectual content; and
- 3) final approval of the version to be published.

Conditions 1, 2, and 3 must all be met. Acquisition of funding, the collection of data, or general supervision of the research group, by themselves, do not justify authorship. Authors should provide a description of what each contributed, and editors should publish that information. All others who contributed to the work who are not authors should be named in the Acknowledgments, and what they did should be described (see Acknowledgments). Increasingly, authorship of multicenter trials is attributed to a group. All members of the group who are named as authors should fully meet the above criteria for authorship. Group members who do not meet these criteria should be listed, with their permission, in the Acknowledgments or in an appendix (see Acknowledgments). The order of authorship on the byline should be a joint decision of the coauthors. Authors should be prepared to explain the order in which authors are listed.

### **Acknowledgments**

List all contributors who do not meet the criteria for authorship, such as a person who provided purely technical help, writing assistance, or a department chair who provided only general support. Financial and material support should also be acknowledged. Groups of persons who have contributed materially to the paper but whose contributions do not justify authorship may be listed under a heading such as "clinical investigators" or "participating investigators," and their function or contribution should be described. For example, "served as scientific advisors," "critically reviewed the study proposal," "collected data," or "provided and cared for study patients." Because readers may infer their endorsement of the data and conclusions, all persons must have given written permission to be acknowledged.