

Overzicht ABCD-studie

Fase	Data	Onderdeel	Vragenlijst/ bron
1-Zwangerschap	Vragenlijst	demografie zwangerschap cultuur ziekte & gezondheid borstvoeding foliumzuur drinken, roken & drugs vermoeidheid vaginale klachten werk zorg voor kinderen uw gevoel consumptie van vis bewegen	Pregnancy Related Anxieties Questionnaire (PRAQ) Multidimensional Fatigue Inventory (MFI) Job Content Questionnaire Parenting Daily Hassle (PDH) Center for Epidemiological Studies Depression (CES-D) + State Trait Anxiety Inventory (STAI)
	Bloed	prenatale screening PUFA's vitaminen/mineralen lipiden CRP/ferritine	
	Zwangerschapsdossiers	BMI Cyclus Bloeddruk Bloedwaarden Echo's Verwijzingen Hypertensie	
	Perinatale Registratie Nederland	Apgar score verloop van de bevalling	LVR- eerste lijn en tweede lijn en LNR (neonataal) LVR- eerste lijn en tweede lijn en LNR (neonataal)

Overzicht ABCD-studie

		sterfte locatie bevalling (ziekenhuis, thuis,ect) geboorte gewicht	LVR- eerste lijn en tweede lijn en LNR (neonataal) LVR- eerste lijn en tweede lijn en LNR (neonataal) LVR- eerste lijn en tweede lijn en LNR (neonataal)
	Luchtverontreiniging	concentratie NO2	
2-Zuigelingen	GBA/Hielprikkaartje		
3 maanden	Vragenlijst	demografie zwangerschap & bevalling opname kind ziekenhuis roken, alcohol & drugs medicatie vitaminen/supplementen astma & allergie voeding baby huilen slapen gezondheid baby omgang baby vermoeidheid gevoel geweld	Nijmeegse Vragenlijst voor de Opvoedingssituatie (NVOS)- Plezier + Verzorgingslijst (VL) - verzorging als belasting Multidimensional Fatigue Inventory (MFI) Center for Epidemiological Studies Depression (CES-D) + State Trait Anxiety Inventory (STAI)
	JGZ	groei voeding beroep ouders	
3-Kleuters	vragenlijst moeder	demografie geboorte zwangerschap omstandigheden gezondheid kind gedrag & gevoel kind eetgedrag kind	strengths & difficulties questionnaire (SDQ) + preschool anxiety scale (alleen schaal "general anxiety") + short mood & feelings questionnaire Child Eating Behaviour Questionnaire (CEBQ)
5-6 jaar			

Overzicht ABCD-studie

		vrije tijd kind opvoeding & gedrag alcohol, roken & drugs ziekten in familie eigen gedrag & gevoel	(screentime, buitenspelen, sportclub, slaap) Parenting Styles & Dimensions Questionnaire (PSDQ) Depression Anxiety Stress Scale - 21 (DASS-21) + Nijmeegse Ouderlijke Stress Index (bewerking van Amerikaanse Parenting Stress Index (PSI); schaal "hechting")
	vragenlijst leerkracht	algemeen sterke kanten & moeilijkheden school prestaties	Strengths & difficulties questionnaire (SDQ) CITO-scores 'Ordenen', 'ruimte en tijd' en 'taal'
	FFQ	Food Frequency Questionnaire	
	meetmoment	antropometrie autonome balans bloeddruk bloedwaarden cognitie	lengte, gewicht, taille en heup omtrek, beenlengte en vet% hartslag, HRV (time domein, frequency domein), RSA, PEP, nuchter glucose, lipiden, c-peptide Amsterdamse Neurocognitieve Test (ANT) Baseline Speed; Pursuit; Tracking; Response Organisation Objects
3b - IRAS 7 jaar	vragenlijst moeder	demografie slaap astma & allergie huis & slaapkamer gebruik mobiele telefoon telecommunicatie zwangerschap kinderdagverblijf / beroep vader	Child Sleep Habit Questionnaire ISAAC
	EMF & RF metingen (blootstelling)	school thuis	
3c - OS 7-8 jaar (n=193)	vragenlijst moeder	demografie screentime / buitenspelen / sportclub slaap lopen / fietsen	
	vragenlijst kind	lichamelijke activiteit	(frequentie / duur)
	meetmoment	antropometrie (lengte, gewicht) bloeddruk	

Overzicht ABCD-studie

		spierkracht conditie fysieke activiteit	knijpkracht/standing broad jump shuttle run test 7 dagen versnellingsmeter
4 - pre-puber 11-12 jaar	vragenlijst moeder	demografie gezondheid kind sterke kanten & moeilijkheden eetgedrag kind gebruik mobiele telefoon, tablet, laptop slaapedrag opvoeding & taakverdeling eigen leefstijl & gezondheid eigen gevoel eigen voedingspatroon	Puberty Development Scale (PDS); life events strengths & difficulties questionnaire (SDQ)+ Behavior Rating Inventory of Executive Function Questionnaire (BRIEF) Child Eating Behaviour Questionnaire (CEBQ) (2 domeinen 'Food responsiveness' en 'Satiety responsiveness') + The Child Feeding Questionnaire (CFQ) + Comprehensive Feeding Practices Questionnaire (CFPQ). The Children's Sleep Habits Questionnaire (CSHQ) Parenting Styles and Dimensions Questionnaire-32 (PSDQ-32) + Child Caregiving Involvement + Nijmeegse ouderlijke stress index Depression Anxiety Stress Scale (DASS-21)
	vragenlijst vader	demografie eetgedrag kind opvoeding & taakverdeling eigen leefstijl & gezondheid eigen gevoel eigen voedingspatroon	The Child Feeding Questionnaire (CFQ) + Comprehensive Feeding Practices Questionnaire (CFPQ). Parenting Styles and Dimensions Questionnaire-32 (PSDQ-32) + Child Caregiving Involvement + Nijmeegse ouderlijke stress index Depression Anxiety Stress Scale (DASS-21)
	vragenlijst kind	demografie slaapedrag sterke kanten & moeilijkheden gebruik mobiele telefoon, tablet, laptop gevoel eten & drinken	Strengths and Difficulties Questionnaire (SDQ) The Substance Use Risk Profile Scale (SURPS)

Overzicht ABCD-studie

		alcohol & roken beweging & sport	
	Computer testen	cognitietest geheugen risico zoekend gedrag	RAVEN Self-Ordered Pointing Task (SOPT) Balloon Analogue Risk Task (BART)