

## JOURNALGJENNOMGANG AV F84 DIAGNOSER I NPR ABC-STUDIEN

NB. Legg bare inn alder manuelt dersom dato mangler. Dobbeltsjekk datoer.

### I Generell informasjon

ID nummer	Kjønn	Fødselsdato (dag.mnd.år)

Sykehus/BUP/habtjeneste	Dato journalgjennomgang (dag.mnd.år)	Navn på kliniker som gjennomførte journalgjennomgang	Barnets alder ved journalgjennomgang (år, mnd):
			0år,0mnd

### II Henvisning og utredningsforløp

1 Dato henvisning:

Barnets alder (år,mnd):

2 Henvisningsgrunn:

3 Henvisende instans:

4 Diagnose

Dato ASF diagnose	Alder ved diagnostisering (år/mnd)
	0år,0mnd

Ingen ASF diagnose

5 Instanser i saken

PPT	Helsestasjon	Skolehelsetjeneste	Avlastning	Ansvarsgruppe	Annet

Henvist og utredet flere ganger ved denne BUP/habiliteringstjeneste (spesifiser alder og diagnostisk konklusjon):

Viderehenvisning (spesifiser alder, hvor barnet ble henvist og henvisningsgrunn):

**III Undersøkelser gjennomført**

Sett kryss hvis dato ikke er spesifisert

Type undersøkelse	Dato	Alder år/mnd
1 Informasjon om barnets utviklingshistorie (anamnese)		0år,0mnd
2 Medisinsk / neurologisk undersøkelse		0år,0mnd
3 ADOS		0år,0mnd
4 ADI-R		0år,0mnd
5 DISCO (istedenfor ADI)		0år,0mnd
6 ABAS-2 (istedenfor Vineland)		0år,0mnd
7 Utredning av evnenivå / utviklingsnivå		0år,0mnd
8 Utredning av språknivå		0år,0mnd
9 Nevropsykologisk undersøkelse		0år,0mnd
10 Kartlegging av adaptiv fungering		0år,0mnd
11 Kartlegging av psykiatiske tilleggs lidelser		0år,0mnd
12 Barnehageobservasjon		0år,0mnd
13 Skoleobservasjon		0år,0mnd
14 Observasjon i klinikk		0år,0mnd
15 Innleggelse		0år,0mnd
Annet (spesifiser)		0år,0mnd
Annet (spesifiser)		0år,0mnd

**IV Multiaksialt system ICD-10 i journalen**

ICD-10 koder

Akse I - Klinisk psykiatrisk syndrom	
Akse II - Spesifikke utviklingsforstyrrelser	
Akse III - Psykisk utviklingshemning	
Akse IV - Somatiske tilstander	
Akse V - Avvikende psykososiale forhold	
Akse VI - Global vurdering av funksjonsnivå (CGAS)	

**V Klinisk diagnose ASF ICD-10 i journalen**

Kryss av

F84.0	Barneautisme	
F84.1	Atypisk autisme	
F84.2	Retts syndrom	
F84.3	Annen disintegrativ forstyrrelse i barndommen	
F84.4	Forstyrrelse med overaktivitet assosiert med mental retardasjon og bevegelsesstereotyper	
F84.5	Asperger syndrom	
F84.8	Andre gjennomgripende utviklingsforstyrrelser	
F84.9	Gjennomgripende utviklingsforstyrrelse, uspesifisert (PDD-NOS)	
	INGEN ASF diagnose i journal	

**VI Tilleggsdiagnoser i journalen**

ICD-10 kode (kryss hvis ingen kode)

Psykisk utviklingshemning		Annet (spesifiser):
Epilepsi		
ADHD		
Atferdsvansker		
Angstlidelse		
Tvangslidelse		INGEN tilleggsdiagnose i journal
Søvnvansker		
Spisevansker		

## VII ADI-R

Dato:	Alder (år,mnd): 0år,0mnd
-------	--------------------------

Ring rundt algoritme brukt: **Verbal** / **Nonverbal**

## Algoritme totalskåre

Kategori	Skåre	Cut-off formell algoritme	Ingen skåre, men over cut-off	Ingen skåre, men under cut-off
Gjensidig sosial interaksjon		10		
Kommunikasjon Verbal		8		
eller				
Kommunikasjon Non-verbal		7		
Stereotyp atferd		3		
Ingen resultater oppgitt:				

	JA	Nei
Oppfyller minst én av kriteriene under (ASD-kriterier for ADI-R)		

- \* Møter cut-off på Sosial og Kommunikasjon
- \* Møter cut-off på *enten* Sosial eller Kommunikasjon, og *innen 2 poeng for den andre*
- \* Skåre *innenfor 1 poeng* fra cut-off på *både* Sosial og Kommunikasjon

Samsvar ADI-R og ASF diagnose

Samsvarer resultat på ADI-R med ASF diagnose?

JA:	NEI:
-----	------

Kommentar:

--

DISCO gjennomført? - kommentar:

--

## VIII ADOS

Dato: Alder (år,mnd): 

Algoritme ADOS Modul 1 (indiker dersom ny ADOS-2 versjon er brukt)

Kategori	Skåre	Cut-off for ADOS-G		Ingen skåre, men over cut-off	Ingen skåre, men under cut-off
		autisme	spekter		
Kommunikasjon		4	2		
Sosial interaksjon		7	4		
Totalt		12	7		
Lek totalt					
Stereotyp atferd og begrensede interesser totalt					

Algoritme ADOS Modul 2 (indiker dersom ny ADOS-2 versjon er brukt)

Kategori	Skåre	Cut-off for ADOS-G		Ingen skåre, men over cut-off	Ingen skåre, men under cut-off
		autisme	spekter		
Kommunikasjon		5	3		
Sosial interaksjon		6	4		
Totalt		12	8		
Fantasi/kreativitet					
Stereotyp atferd og begrensede interesser totalt					

Algoritme ADOS Modul 3 (indiker dersom ny ADOS-2 versjon er brukt)

Kategori	Skåre	Cut-off for ADOS-G		Ingen skåre, men over cut-off	Ingen skåre, men under cut-off
		autisme	spekter		
Kommunikasjon		3	2		
Sosial interaksjon		6	4		
Totalt		10	7		
Fantasi/kreativitet					
Stereotyp atferd og begrensede interesser totalt					

Algoritme ADOS Modul 4

Kategori	Skåre	Cut-off for ADOS-G		Ingen skåre, men over cut-off	Ingen skåre, men under cut-off
		autisme	spekter		
Kommunikasjon		3	2		
Sosial interaksjon		6	4		
Totalt		10	7		
Fantasi/kreativitet					
Stereotyp atferd og begrensede interesser totalt					

Samsvarer resultat på ADOS med ASF diagnose?

JA	NEI

Kommentar vedrørende ADOS:

**IX Utredning av evnenivå / utviklingsnivå**

Test (Spesifiser dato i grå celle under testnavn)	Alder (år,mnd)	Total IQ	Verbal IQ	Utføring eller Perform IQ	Abbreviate d IQ
		Mental alder	Mental alder	Mental alder	Mental alder
WPPSI (versjon___)	0år,0mnd				
WISC (versjon___)	0år,0mnd				
WAIS (versjon___)	0år,0mnd				
WASI (versjon___)	0år,0mnd				
Stanford-Binet (v___)	0år,0mnd				

Test (Spesifiser dato i grå celle under)	Alder (år,mnd)	Fullskala IQ	Brief IQ	Fluid reasoning	Visualizati on
		Mental alder	Mental alder	Mental alder	Mental alder
Leiter (versjon___)	0år,0mnd				
		Spatial visualization			

Test (Spesifiser dato i grå celle under)	Alder (år,mnd)	General cognitive Index	Verbal	Perceptual/ Performanc e	Quantitative
		McCarthy Scales of Childrens Abilities	0år,0mnd		
		Motor	Memory		

Kategorier dersom ingen skårer:

Over alder**	Innen alder**	Under alder**	Forsinket	Svært forsinket	Ikke testbar

\*\* aldersforventet gjennomsnitt (normalområdet)

Annet IQ testing (spesifiser test og version)	Skåre	Mental alder	Dato for testing	Alder (år,mnd):
				0år,0mnd
				0år,0mnd
				0år,0mnd
				0år,0mnd
				0år,0mnd

**Type test utviklingsnivå:**

<b>Bayley Scales of Infant Development (Versjon __)</b>	Standardskåre	Mental alder	Dato:	Alder (år/mnd):
Cognitive Composite score				0år,0mnd
Language Composite score				0år,0mnd
Motor Composite score				0år,0mnd
Social-Emotional Composite score				0år,0mnd
General Adaptive Composite score				0år,0mnd

<b>Mullen Scales of Early Learning (Versjon __)</b>	Standardskåre (composite/T)	Mental alder	Dato:	Alder (år/mnd):
Early Learning Composite Score				0år,0mnd
Gross Motor				0år,0mnd
Visual Reception				0år,0mnd
Fine Motor				0år,0mnd
Receptive Language				0år,0mnd
Expressive Language				0år,0mnd

<b>Psychoeducational Profile (PEP) (Versjon __)</b>	Standardskåre	Mental alder	Dato:	Alder (år/mnd):
Communication Composite score				0år,0mnd
Motor Composite score				0år,0mnd
Maladaptive Behaviors Composite score				0år,0mnd

<b>Annet utvikling (spesifiser test og versjon)</b>	Standardskåre	Mental alder	Dato:	Alder (år/mnd):
				0år,0mnd
				0år,0mnd
				0år,0mnd

**X Utredning av adaptiv funksjon**

<b>Vineland ABS</b>	Dato:		Adaptive Behavior Composite Score:	Ingen skåre oppgitt (ring rundt)
	Alder (år,mnd):	0år,0mnd		

Delområde	Råskåre	Standard-skåre	Alders-ekvivalent
Kommunikasjon			
Reseptivt			
Ekpressivt			
Skriftlig			
Dagliglivsferdighet			
Personlig			
Domestic			
Community			
Sosialt			
Mellommenneskelig			
Lek & fritid			
Mestring			
Motoriske ferdigheter			
Grovmotorikk			
Finmotorikk			

Annet adaptive (spesifiser test og versjon)	Skåre	Dato:	Alder (år/mnd):
			0år,0mnd
			0år,0mnd
			0år,0mnd



**XI Språktester**

Navn og dato	Ingen skåre/vet ikke	Ikke testbar	Under normal	Innen normal	Over normal
Språk 6-16					
Reynell					
Illinois Test of Psycholinguistic Abilities (ITPA)					
Peabody Picture Vocabulary Test (PPVT)					
British Picture Vocabulary Test (BPVS)					
Test for Reception of Grammar (TROG)					
CCC-2					
Clinical Evaluation of Language Fundamentals (CELF)					
Annet					

**XII Kartlegging av eksekutive funksjoner**

Behavior Rating Inventory of Executive Function (BRIEF)	Dato:
	Alder (år,mnd): 0år,0mnd

Ingen skåre oppgitt i journal (ring rundt)
--

Delområde	T-skåre mor (evt far hvis ikke mor har svart)	T-skåre barnehage/lærer
GEC		
BRI		
MI		
Inhibition		
Shift		
Emotional Control		
Initiate		
Working Memory		
Plan/Organize		
Organization of materials		
Monitor		

<b>Annet eksekutiv (spesifiser test og versjon)</b>	Standardskåre	Dato:	Alder (år/mnd):
			0år,0mnd

**XIII Kartlegging av hyperaktivitet og oppmerksomhetsvansker**

Barkley	Dato:
	Alder (år,mnd): 0år,0mnd

Delområde	Mor (event. far) Persentil	Mor (event. far) T skåre	Barnehage/ lærer Persentil	Barnehage/ lærer T skåre	Ingen skåre oppgitt (ring rundt)
Uoppmerksomhet/ Konsentrasjon					
Hyperaktivitet/ Impulsivitet					
Totalt					

Conner's	Dato:
	Alder (år,mnd): 0år,0mnd

Delområde	Mor (event. far) Persentil	Mor (event. far) T skåre	Barnehage/ lærer Persentil	Barnehage/ lærer T skåre	Ingen skåre oppgitt (ring rundt)
Uoppmerksomhet/ Konsentrasjon					
Hyperaktivitet/ Impulsivitet					
Totalt					

Annet hyperaktivitet/oppmerksomhet (spesifiser test og versjon)	Skåre	Dato	Alder (år/mnd)
			0år,0mnd
			0år,0mnd
			0år,0mnd

**XIV ICD-10 kriterier**

**Forsningskriterier for F84.0 Barneautisme** (Basert på all informasjon i journalen som beskriver symptomer nok til å avgjøre om kriteriene er fylt eller ikke):

Kriterie: Beskrivelse	Nei	Ja	Vet ikke
<b>A: Forsinket eller atypisk utvikling før tre års alder på følgende områder</b>			
A1: Reseptivt/ekspressivt språk			
A2: Gjensidig sosial interaksjon			
A3: Funksjonell eller symbolsk lek			

Avvik gjensidig sosial interaksjon	Nei	Ja	Vet ikke
B1: Bruk av blikk, ansiktsuttrykk og gester			
B2: Utvikle gjensidige vennsforhold			
B3: Sosio-emosjonell gjensidighet			

Avvik kommunikasjon	Nei	Ja	Vet ikke
C1: Forsinket språk			
C2: Vansker med å initiere og opprettholde en samtale			
C3: Stereotyp språk			
C4: Avvikende tale			

Repeterende og stereotyp atferd	Nei	Ja	Vet ikke
D1: Interesser som er avvikende i innhold eller intensitet			
D2: Ikke-funksjonelle rutiner eller ritualer			
D3: Motoriske mannerismer			
D4: Overopptatt av deler av leker			
D5: Opprørt over små forandringer i miljøet			

E Tilstandsbildet forklares bedre ved spesifikke språkvansker med sekundære sosio-emosjonelle vansker; tilknytningsforstyrrelse; psykisk utviklingshemning med emosjonelle eller atferdsmessige tilleggsvansker; tidlig debuterende schizofreni; Retts syndrom.

Nei:  Ja:

Irrelevant (hvis ikke ASFdiagnose):

**Med tanke på diagnostisering av F84.5 Asperger syndrom:**

Kriteriebeskrivelse	Nei	Ja	Vet ikke
Fulgt språklige utviklingsmilepæler (enkeltord før to			
Forsinket kognitiv utvikling			
Aldersadekvate selvhjelpsferdigheter, adaptiv atferd			

**XV DSM-IV-TR kriterier****Diagnosekriterier for 299.00 Autistisk forstyrrelse** (Basert på all informasjon i journal)

1

Kriterie: Beskrivelse	Nei	Ja	Vet ikke
Avvik gjensidig sosial interaksjon			
A1: Avvikende bruk av nonverbal atferd som blikk og gester			
A2: Vansker med å utvikle vennskap med			
A3: Deler ikke glede eller interesser med andre ved			
A4: Manglende sosial eller emosjonell gjensidighet			

Avvik kommunikasjon	Nei	Ja	Vet ikke
B1: Forsinket språk			
B2: Vansker med å initiere og opprettholde en			
B3: Stereotyp språk			
B4: Mangler variert, spontan late-som-om lek			

Repeterende og stereotyp atferd	Nei	Ja	Vet ikke
1: Overopptatthet / interesser som er avvikende i intensitet eller fokus			
C2: Ikke-funksjonelle rutiner eller ritualer			
C3: Motoriske mannerismer			
C4: Overopptatt av deler av objekter			

2

Forsinket utvikling eller atypisk fungering **på minst ett** av følgende områder, med symptomstart før tre års alder:

Kriterie: Beskrivelse	Nei	Ja	Vet ikke
A: Sosial interaksjon			
B: Bruk av språk i sosial			
C: Symbollek eller kreativ lek			

3

Tilstandsbildet forklares bedre ved Retts syndrom eller Disintegrativ forstyrrelse:

Nei:	Ja:
------	-----

Irrelevant (hvis ikke ASFdiagnose):

**Med tanke på diagnostisering av 299.80 Asperger syndrom:**

<b>Aktuelt:</b>	<b>Ikke aktuelt:</b>
-----------------	----------------------

Kriteriebeskrivelse	Nei	Ja	Vet ikke
Tilstanden forårsaker sosiale vansker eller klinisk			
Fulgt språklige utviklingsmilepæler (enkeltord før to			
Klinisk signifikant forsinkelse av kognitiv utvikling eller			

**XVI ASD diagnose bekreftet etter journalgjennomgang?**

JA:	NEI:	Irrelevant (hvis ikke fremkommer ASF-diagnose i journal):

**Hvis JA:**

299.00	Autistisk forstyrrelse	
299.10	Disintegrativ forstyrrelse	
299.80	Asperger syndrom	
299.80	PDD-NOS	
299.80	Retts syndrom	

**Grad av sikkerhet**

Svært sikker	Ganske sikker	Usikker

Sannsynligvis informasjon om ASD dx andre steder:  
Hvor:

**Hvis NEI:**

Mangelfull journalføring som gjør vurdering av ASF vanskelig	
Ikke tilgang på opplysninger som ligger til grunn for vurdering	
Barnet har ikke ASF diagnose	
Tydelig feilkoding av diagnose basert på tekst i journal	
Ukjent	

**Konkludert med annen diagnose enn ASD (spesifiser)**

Ja	Nei	ICD-10 kode:

Kommentar: