Bivirkningsindberetning Web Service (BivWS) Snitfladedokumentation

Version 0.98 29-11-2021

Indhold

Indledning	2
Webservices	2
Webservicemetoder	2
Eksempler på requests	2
Minimal Indberetning	3
Anvendelse af alle elementer	3
Eksempler på responses	6
Eksempel uden valideringsfejl	6
Eksempel med schema-valideringsfejl	6
Eksempel med valideringsfejl fra servicen	6
Elementer i PVS webservicen	7
Bivirkningsindberetning	7
Information om indberetter	7
Information om patient	10
Relevant sygehistorie	11
Relevant historisk medicin	13
I tilfælde af dødsfald	14
Bivirkninger	15
Relevante undersøgelser og laboratorieprøver	17
Mistænkt og samtidig medicin	19
Narrativ	22
Indgående elementer	23
Fornavn, mellemnavn og efternavn	23
År/måned eller dato	24
År/måned, dato eller dato/klokkeslæt	24
År år/måned eller dato	24



Indledning

Dette dokument indeholder en beskrivelser af de services som "Bivirkningsindberetning Web Service" (BivWS) stiller til rådighed for klientsystemer som f.eks. EPJ-systemer og lægepraksissystemer. Det specificeres hvordan felter i PVS webservicen skal forstås og anvendes.

Dokumentet suppleres af følgende dokumentation:

- Information om kodemæssige valideringer for services i PVS findes for seneste release (henvisning til hvor informationen kan findes mangler. Driftsleverandørens Wiki for Servicen)
- Arkitekturbeskrivelse af PVS (henvisning til hvor informationen kan findes mangler, de relevant dele af arkitekturbeskrivelsen kunne også indarbejdes heri)
- Teknisk information om fx endpoints, procedure for certificering og whitelisting (henvisning til hvor informationen kan findes mangler se en for R2 her https://www.nspop.dk/display/public/web/Bivirkningsindberetning+%28BivWS%29+-+Leverancebeskrivelse. Ny udarbejdes når driftsleverandøren er valgt)
- Implementeringsvejledning: beskrivelse af domænet, scenarier for bivirkningsindberetning, samt forhold, man skal være opmærksom på ved design af brugergrænsefladen (se en for R2 her https://www.nspop.dk/display/public/web/Bivirkningsindberetning+%28BivWS%29+-+Leverancebeskrivelse. Ny er planlagt til udarbejdning i Januar 2022)
- PVS Certificering: godkendelseskriterier, certificeringstest og testscenarier (se en for R2 her https://www.nspop.dk/display/public/web/Bivirkningsindberetning+%28BivWS%29+-+Leverancebeskrivelse. Ny er planlagt til udarbejdning i Januar 2022)

Webservices

Dette afsnit beskriver servicens webservice-metoder. Derudover gives eksempler på indberetning.

Webservicemetoder

Servicen indeholder pt. én webservice-metode til indberetning af bivirkninger.

Name SubmitAdverseDrugReaction_2021_09

SoapAction http://dkma.dk/pharmacovigilancesubmission/2021/09#SubmitAdverseDrugReaction

Input SubmitAdverseDrugReactionRequest_2021_09

Output SubmitAdverseDrugReactionResponse_2021_09

Eksempler på requests

Nedenfor vises eksempler på indberetninger, som illustrerer de forskellige elementer, der indgår i indberetningen.



Minimal Indberetning

Eksemplet viser hvordan et indberetnings-request ser ud, som indeholder de dataelementer, som er obligatoriske at angive.

Anvendelse af alle elementer

Commented [JG1]: Skal opdateres senere

Commented [JG2R1]: Opdateret 19. april 2022

```
</PatientName>
                                                                                                                      <Cprnr>
    <Cprid>1507691788</Cprid>
    <Cprid>507691788</Cprid>
</cprrype>CFR</Cprrype>
</cprnr>
<Sex>FEMALE</Sex>
</keight>71</keight>
<keight>172</keight>
</keight>172</keight>
</keight>
                                                                                                </Patient>
                                                                                              <RelevantMedicalHistory>
                                                                                                                  <YearAndMonth>1993-02

<pre
                                                                                                                                            </startDate>
</startDate>
</startDate>
</startDate>
</startDate>
</medicalHistory>
</medicalHisto
                                                                                                                                                                   <StartDate>
                                                                                                                                                                                         <YearAndMonth>1997-02</yearAndMonth>
                                                                                             <YearAndMonth>2021-08</YearAndMonth>
</TimeOfDeath>
<Reaction>
                                                                                                                                                                   <Description>Kvalme</Description>
                                                                                                                                                                </SeriousnessCriteria>
                                                                                                                                                                  </Reaction>
                                                                                                                                            </Reaction>
<Reaction>
<Description>Hovedpine</Description>
<SeriousnessCriteria>
<NoneOffneAbove>true</NoneOffheAbove>
</SeriousnessCriteria>
</Pre>
                                                                                                                                                                   <StartDate>

<YearAndMonth>2020-06</YearAndMonth>
                                                                                                                                                                   </StartDate>
```

```
<Date>2021-05-30</pate>
   Test
</Indication>
   Test
</Indication>
    <ActionTakenWithDrug>DOSE_NOT_CHANGED</ActionTakenWithDrug>
```

Commented [JG3]: Skal opdateres senere

Commented [JG4R3]: Opdateret 19.april 2022



Eksempler på responses

Følgende viser eksempler på responses fra webservicen, hhv. uden og med valideringsfeil.

Eksempel uden valideringsfejl

Følgende viser et eksempel på et succesfuldt response på et request, som ikke indeholder fejl:

Eksempel med schema-valideringsfejl

Følgende viser et eksempel på et response på et request, som ikke indeholder overholder XML-schemaet:

Eksempel med valideringsfejl fra servicen

Følgende viser et eksempel på en valideringsfejl som returneres fra indberetningsservicen. I dette tilfælde er der sendt et request som overholder XML-schemaet, men der er fejl i data.



Elementer i PVS webservicen

I det følgende beskrives de forskellige dataelementer, der indgår i et request til bivirkningsindberetning webservicen.

Bemærk, enkelte sammensatte elementer indgår flere steder i en indberetning. Eksempelvis indgår elementet Address i både PrimarySource og Patient. For at undgå unødig gentagelse beskrives Address derfor i en separat tabel, og der henvises så til denne i hhv. PrimarySource og Patient ved at der står "Address (se nedenfor)" som type.

Indberettede bivirkninger, som kan valideres korrekt, videresendes i første omgang til et fællesnordisk system, og omdannes i forbindelse med videresendelse til et dataformat som følger EMA's fælleuropæiske standard ICH E2B (R3). Hvor det er muligt henviser kolonnen "R3 reference" i tabellerne nedenfor til felter i denne standard.

Bivirkningsindberetning

Elementer	Betydning af og indhold i elementet		
	Krævet	Туре	WSDL valideringer
	R3 reference	Feltnavn i brugergrænseflade	Hjælpetekst i brugergrænseflade
AdverseDrugReactionReport	Bivirkningsindberetning. Elementet samler alle de informationer der udgør en indberetning		
	Ja	Sammensat	

Information om indberetter

Elementer	Betydning af og indhold i elementet		
Liementei	Krævet	Туре	WSDL valideringer
	R3 reference	Feltnavn i brugergrænseflade	Hjælpetekst i brugergrænseflade
PrimarySources	Indberettere. Dette element indeholder en liste med de personer og organisationer, der har indberettet bivirkningen. Listen skal mindst indeholde ét element, og indeholder typisk kun ét.		
	Ja Sammensat		



PrimarySource		Indberetter. Elementet samler alle informationer om personen og organisationen, der har indberettet bivirkningen.			
	Ja	Sammensat	Kan gentages		
	C.2.r				
Title	Indberette	rs arbejdsrelaterede titel.			
	Ja	Sammensat			
	C.2.r.1.1 C.2.r.4				
Title.Qualification	Beskrivels	e af job funktion			
	Ja	Enumerering	En af værdierne GENERAL_PRACTITIONER HOSPITAL_DOCTOR FORENSIC_PATHOLOGIST NURSE MIDWIFE DENTIST RADIOGRAPHER PHARMACIST TREATMENT_PHARMACIST OTHER_HEALTH_PROFESSIONAL		
	C.2.r.4	Praktiserende læge Hospitalslæge Retismediciner Sygeplejerske Jordemoder Tandlæge Radiograf Farmaceut Behandlerfarmaceut Andet Sundhedspersonale			
Title.Description	Beskrivels	e af job funktion, hvis det ikl	ke en af ovenstående prædefinerede		
	Nej	Tekststreng	Min 1 Max 50 tegn		
	C.2.r.1.1				
Name	Personnav	n for indberetter.			
	Nej	Typen PersonName (se nedenfor)			
	C.2.r.1.2 C.2.r.1.4				
Organisation		essted for indberetter. Skal eretterens arbejdsopgaver.	angives hvis bivirkningen indberettes som en		

	Nej	Sammensat	
	C.2.r.2.1		
Organisation.CVRNumber	CVR-nummer for organisation		
	Nej	Tekststreng	Min 1 Max 8 tegn
	C.2.r.DK MA.2	CVR-nummer	
Organisation.Name	Organisatio	onens navn	
	Nej	Tekststreng	Min 1 Max 256 Tegn
	C.2.r.2.1		
Department	Afdeling		
	Nej	Tekststreng	Min 1 Max 50 tegn
	C.2.r.2.2		
Address	Indberetterens adresse		
	Nej	Address (se nedenfor)	
	C.2.r.2.3 C.2.r.2.4 C.2.r.2.5 C.2.r.2.6		
Region	Indberetter	s region	
	Nej	Tekststreng	Min 1 Max 35 tegn Der kan angives en af følgende prædefinerede værdier: HOVEDSTADEN SJÆLLAND SYDDANMARK MIDTJYLLAND NORDJYLLAND
Telephone	Indberetterens telefonnummer		
	Nej	Tekststreng	Min 1 Max 33 tegn



	C.2.r.2.7		
Email	Indberetterens e-mailadresse		
	Nej	Tekststreng	Min 1 Max 320 tegn
	C.2.r.DK		

Information om patient

Betydning a	Betydning af og indhold i elementet			
Kræve	Туре	WSDL valideringer		
R3 reference	Feltnavn i brugergrænseflade	Hjælpetekst i brugergrænseflade		
		nationer om personen, der har oplevet		
Ja	Sammensat			
D				
Patientens	navn			
(Ja)	Typen PersonName (se nedenfor)			
D.1	Patientens navn			
Patientens	Patientens CPR-nummer. Er påkrævet, hvis patienten har et CPR-nummer			
(Ja)	Sammensat	Man kan enten indsende Birthdate eller Cprnr		
	CPR-nr.	CPR-nr. indhentes kun til Lægemiddelstyrelsens interne brug og vil ikke bliver videregivet. Lægemiddelstyrelsen informerer patienten om, at der er indberettet en bivirkning på patientens CPR-nr.		
CPR-numm	ner			
(Ja)	Tekststreng	Krævet hvis Cprnr angives		
Mappes til D.2.1 Mangler				
	R3 reference Patient. Det bivirkninger Ja D Patientens (Ja) D.1 Patientens (Ja) CPR-numm (Ja) Mappes til	R3 reference Patient. Dette element samler alle informbivirkningen. Ja Sammensat D Patientens navn (Ja) Typen PersonName (se nedenfor) D.1 Patientens navn Patientens CPR-nummer. Er påkrævet, (Ja) Sammensat CPR-nr. CPR-nummer (Ja) Tekststreng Mappes till D.2.1 Mangler		

til DKMA felt til CPR		
Type for CF	PR-nummer	
(Ja)	Enumerering	Krævet hvis Cprnr angives
		En af værdierne: CPR E_CPR
Til validering	CPR-nr. type	
Fødselsdat	0	
(Ja)	Dato	Man kan enten indsende Birthdate eller Cprnr
D.2.1	Fødselsdato	
Køn		
(Ja)	Enumerering	En af værdierne:
		MALE FEMALE
D.5	Køn	
Kropsvægt	i kg	
Nej	Decimaltal	Max. 3 cifre før komma
		Max. 3. cifre efter komma
D.3	Vægt (kg)	
Personhøjde i cm		
Nej	Positivt heltal	Max. 3 cifre
D.4	Højde (cm)	
	Type for CF (Ja) Till validering Fødselsdat (Ja) D.2.1 Køn (Ja) D.5 Kropsvægt Nej Personhøjo	Type for CPR-nummer (Ja) Enumerering Till CPR-nr. type Validering Fødselsdato (Ja) Dato D.2.1 Fødselsdato Køn (Ja) Enumerering D.5 Køn Kropsvægt i kg Nej Decimaltal D.3 Vægt (kg) Personhøjde i cm Nej Positivt heltal

Relevant sygehistorie

Elementer	Betydning af og indhold i elementet		
Elementei	Krævet	Туре	WSDL valideringer

	R3 reference	Feltnavn i brugergrænseflad e	Hjælpetekst i brugergrænseflade	
RelevantMedicalHistory		Relevant sygehistorie. Rummer en liste af diagnoser/symptomer, samt en overordnet beskrivelse.		
	Nej	Sammensat		
MedicalHistoryItems	En liste af d	iagnoser/symptomer		
	(Ja)	Liste af MedicalHistory elementer	Listen skal indeholde mindst ét element hvis den angives. Hvis den ikke angives skal der angives en fritekst i Description	
MedicalHistory	Diagnose/sy	ymptom		
	(Ja)	Sammensat	Der skal angives mindst ét element hvis MedicalHistoryItems angives.	
	D.7.1.r			
MedicalHistory.Description	Beskrivelse	Beskrivelse af diagnose/symptom		
	(Ja)	Tekststreng	Krævet hvis MedicalHistory er angivet. Min 1 Max 100 tegn	
	D.7.1.r.DK MA.1			
MedicalHistory.Continuing	Er diagnose	e / symptom stadig ak	tuel?	
	Ja	Enumerering	En af værdierne: YES NO DONT_KNOW	
	D.7.1.r.3			
MedicalHistory.StartDate	Starttidspur	Starttidspunkt for diagnose/symptom		
	Nej	YearOrYearAndM onthOrDate (se nedenfor)		
	D.7.1.r.2			
MedicalHistory.EndDate	Sluttidspunk	kt for diagnose/sympt	om	



	Nej	YearOrYearAndM onthOrDate (se nedenfor)	
	D.7.1.r.4		
Description	Kommentarer til medicinsk historie		
	(Ja)	Tekststreng	Min 1 Max 10.000 tegn. Krævet hvis MedicalHistoryItems ikke angives.
	D.7.2.DK MA.1		

Relevant historisk medicin

Elementer	Betydning a	af og indhold i elemen	tet	
	Krævet	Туре	WSDL valideringer	
	R3 reference	Feltnavn i brugergrænseflad e	Hjælpetekst i brugergrænseflade	
RelevantPastDrugHistory	En liste af r	En liste af relevant historisk medicin		
	Nej	PastDrugHistory (se nedenfor)	Skal mindst indeholde ét element hvis angivet.	
PastDrugHistory	Relevant hi	Relevant historisk medicin		
	(Ja)	Sammensat	Kan gentages. Der skal mindst angives ét element.	
	D.8.r			
PastDrugHistory.DrugName	Navn på la	Navn på lægemiddel		
	(Ja)	Tekststreng	Krævet hvis PastDrugHistory er angivet.	
	D.8.r.1			
PastDrugHistory.StartDate	Starttidspunkt for historisk medicin		in	
	Nej	YearOrYearAndM onthOrDateOrDat eTime (se nedenfor)		



	D.8.r.4		
PastDrugHistory.EndDate	Sluttidspunk	kt for historisk medicin	
	Nej	YearOrYearAndM onthOrDateOrDat eTime (se nedenfor)	
	D.8.r.5		

I tilfælde af dødsfald

Elementer	Betydning af og indhold i elementet				
Elementer	Krævet	Туре	WSDL valideringer		
	R3 reference	Feltnavn i brugergrænseflade	Hjælpetekst i brugergrænseflade		
TimeOfDeath	Tidspunkt for patientens dødsfald				
	nej	YearOrYearAndMonthOrDateOrDa teTime (se nedenfor)			
	D.9.1				
ReportedCausesOfDeath	Liste af dødsårsager				
	Nej	Liste af tekststrenge	Mindst ét element kræves hvis ReportedCausesOfD eath er angivet. Elementet kan gentages Max. 50 tegn pr. element		
	D.9.2.r.2.DK MA				
AutopsyDone	Er obduktion foretaget				
	Nej	Sand/falsk			
	D.9.3				
AutopsyDeterminedCausesOfDeath	Liste af dødsårsager bestemt ved obduktion				



	Nej	Liste af tekststrenge	Mindst ét element kræves hvis ReportedCausesOfD eath er angivet. Elementet kan gentages Max. 250 tegn pr. element
	D.9.4.r.DKM A.1		
DeadButNotAsAConsequenceOfAdverseDrug Reaction	Død men ikke som følge af bivirkning		
	nej	boolean	
	H.5.1.r.a	Patienten er død, men ikke som følge af bivirkningen	

Bivirkninger

Elementer	Betydning af og indhold i elementet			
	Krævet	Туре	WSDL valideringer	
	R3 reference	Feltnavn i brugergrænseflade	Hjælpetekst i brugergrænseflade	
Reactions	Bivirkninger – Her beskrives mindst én bivirkning, som patienten har fået ved behandling med medicin eller vaccine.			
	Ja	Reaction (se nedenfor)		
	E.i			
Reaction	Bivirkning			
	(Ja)	Sammensat	Mindst ét Reaction element er krævet hvis Reactions er angivet.	
			Elementet kan gentages.	
	E.i.1			
Reaction.Description	Dansk beskrivelse af bivirkning			
	(Ja)	Tekststreng	Krævet for hvert Reaction element	
			Max. 250 tegn	
	E.i.1.1a			

Reaction.SeriousnessCriteria	Yderligere oplysninger om forløbets udfald			
	Ja	Sammensat (se nedenfor)	Krævet for hvert Reaction element	
	E.1.3.2			
SeriousnessCriteria.ResultsInDeath	Er personen død som følge af bivirkningen?			
	Nej	Sand/falsk		
	E.i.3.2a			
SeriousnessCriteria.LifeThreatening	Medførte b	ivirkningen livstruende tilsta	amd?	
	Nej	Sand/falsk		
	E.i.3.2b			
SeriousnessCriteria.CausedOrProlong edHospitalisation	Medførte b	ivirkningen indlæggelse elle	er forlængelse af indlæggelse?	
	Nej	Sand/falsk		
	E.i.3.2c			
SeriousnessCriteria.DisablingOrIncapa citating	Medførte b	ivirkningen betydelig invalio	ditet eller uarbejdsdygtighed?	
	Nej	Sand/falsk		
	E.i.3.2d			
SeriousnessCriteria.CongenitalAnomal yOrBirthDefect	Var bivirkningen årsag til medfødte misdannelser eller fosterskade?			
	Nej	Sand/falsk		
	E.i.3.2e			
SeriousnessCriteria.NoneOfTheAbove	Var bivirkningen årsag til anden vigtig medicinsk tilstand?			
	(Ja)	Sand/falsk		
	E.i.3.2f			



Reaction.StartDate	Startdato	for bivirkning		
	Nej	YearOrYearAndMonthO rDate (se nedenfor)		
	E.i.4			
Reaction.EndDate	Slutdato	for bivirkning	,	
	Nej	YearOrYearAndMonthO rDate (se nedenfor)		
	E.i.5			
Reaction.Outcome	Er bivirkn	Er bivirkningen stoppet?		
	(Ja)	Enumerering	Krævet for hvert Reaction element En af værdierne: RECOVERED RECOVERING ONGOING RESOLVED WITH SEQUELAE FATAL UNKNOWN	
	E.i.7	Ja [1 - Recovered/resolv ed] Er aftagende [2 - Recovering/resolv ing] Nej [3 - Not recoved/not resolved/ongoing] Ophørt med følger [4- Recovered/resolv ed with sequelae] Bivirkningen var dødelig [5 - fatal] Ved ikke [0 - unknown]		

Relevante undersøgelser og laboratorieprøver

Elementer	Betydning af og indhold i elementet		
Elementer	Krævet	Туре	WSDL valideringer
	E2B(R3) reference	Feltnavn i brugergrænseflade	Hjælpetekst i brugergrænseflade



RelevantTestResults	Information	om relevante undersøgels	ser og laboratorieprøver		
	Nej	Test (se nedenfor)			
	F				
TestResult	Resultat af	undersøgelse eller prøve			
	(Ja)	Sammensat	Mindst ét Test element er krævet hvis RelevantTestResults er angivet.		
	F-		Elementet kan gentages		
	F.r				
TestResult.Date	Dato for un	dersøgelse/prøve			
	Nej	YearOrYearAndMonth OrDateOrDateTime			
	F.r.1				
TestResult.Name	Navn på un	Navn på undersøgelse/prøve			
	(Ja)	Tekststreng	Krævet for hvert TestResult element		
	F.r.2.1.DK MA.1				
TestResult.Result	Resultat af	undersøgelse/prøve			
	(Ja)	Sammensat	Krævet for hvert TestResult element		
	F.r.3				
TestResult.ResultCode	Kode for te	stresultat			
	(Ja)	Enumerering	En af værdierne POSITIVE NEGATIVE BORDERLINE INCONCLUSIVE		
			Man kan enten angive ResultCode eller både ResultValue og ResultUnit		
	F.r.3.1	Valgmulighederne: Positiv Negativ Grænseværdi Inkonklusiv			



TestResult.ResultValue	Værdi af tes	Værdi af testresultat			
	(Ja)	Tal	Max 50 cifre		
			Man kan enten angive ResultCode eller både ResultValue og ResultUnit		
	F.r.3.2				
TestResult.Result.ResultUnit	Enhed for to	Enhed for testværdi			
	(Ja)	Tekststreng	Min længe 1 max 50 Man kan enten angive ResultCode eller både ResultValue og ResultUnit		
	F.r.3.3 eller F.r.3.DKM A.1				
TestResult.Result.Description	Dansk fritek	kst resultat	·		
	(Ja)	Teststreng			
	F.r.3.DKM A.1				

Mistænkt og samtidig medicin

Elementer	Betydning af og indhold i elementet			
Elementei	Krævet	Туре	WSDL valideringer	
	R3 reference	Feltnavn i brugergrænseflade	Hjælpetekst i brugergrænseflade	
Drugs	Information om mistænkt og samtidig medicin			
	Ja	Liste med Drug (se nedenfor)		
Drug	Mistænkt eller samtidig medicin			
	(Ja)	Sammensat	Mindst ét Drug element er krævet.	
			Elementet kan gentages	
	G.k			
Drug. Role	Medicinens rolle for bivirkning: Mistænkt eller samtidig			

	Ja	Enumerering	En af følgende:		
	Ja	Enumerening	-		
			SUSPECT CONCOMITANT		
	G.k.1	Mistænkt Samtidig			
Drug.Name	Lægemiddelnavn	eller vaccinenavn			
	Ja	Tekststreng	Max. 250 tegn		
	G.k.2.2				
Drug.Strength	Lægemidlets styrl	ke	-		
	Ja	Sammensat			
	G.k.2.3.r.3				
Strength.Value	Talværdi for styrk	e			
	Nej	Positivt decimaltal	Skal udfyldes hvis UnitText er udfyldt		
			Max. 10 cifre Max 3 cifre efter komma.		
	G.k.2.3.r.3a				
Strength.UnitText	Enhed for talværd	lien for styrke			
	Nej	Tekststreng	Skal udfyldes hvis Value er udfyldt		
			Min. 1 tegn Max. 50 tegn		
	G.k.2.3.r.3b				
Strength.Description	Styrke som friteks	pt	1		
	Nej	Tekststreng	Min. 1 Max. 1000 tegn		
	G.k.2.2.EU.4				
Drug.Form	Lægemidlets form	Lægemidlets form			
	Nej	Tekststreng	Min. 1 Max. 60 tegn		
	G.k.4.r.9.1.DKMA				
	1		<u> </u>		

Drug.Dosage	Lægemidlets dosering				
	No.				
	Nej	Tekststreng	Min. 1 Max 2000 tegn		
	G.k.4.r.8.DKMA.1				
Drug.AdministrationRoute	Administrationsvej				
	Nej	Tekststreng	Min. 1 Max. 60 tegn		
	G.k.4.r.10.1.DKMA				
Drug.StartDate	Starttidspunkt for beh	nandling med lægemiddel			
	Nej	YearOrYearAndMonthOrDa teOrDateTime (se nedenfor)			
	G.k.4.r.4				
Drug.EndDate	Sluttidspunkt for behandling med lægemiddel				
	Nej	YearOrYearAndMonthOrDa teOrDateTime (se nedenfor)			
	G.k.4.r.5				
Drug.BatchNumber	Batchnummer. Dette	skal angives for vacciner			
	Nej	Tekststreng	Min. 1 tegn Max. 40 tegn		
	G.k.4.r.7 / H.5.r.1a				
Drug.Indication	Indikation som friteks	t			
	Nej	Tekststreng	Min. 1 tegn Max. 250 tegn		
	G.k.7.r.1.DKMA.1				
Drug.ActionTakenWithDrug	Hvad man valgte at gøre, der der opstod en bivirkning				
	Nej	Enumerering	En af værdierne		
			DRUG WITHDRAWN DOSE REDUCED DOSE INCREASED DOSE NOT CHANGED UNKNOWN		



			NOT APPLICABLE	
	G.k.8	Feltet: Bivirkning medførte at Mulighederne herunder: Behandling blev afbrudt Dosis blev nedsat Dosis blev øget Dosis forblev uændret Ved ikke Ikke Relevant		
Interaction	Mistanke om interaktion mellem lægemidler			
	Nej	Tekststreng	Min. 1 tegn Max. 500 tegn	
	H.5.r.1a			
Substitution	Mistanke om bivirkning pga. substitution			
	Nej	Tekststreng	Min. 1 tegn Max. 500 tegn	
	H.5.r.1a			

Narrativ

Elementer	Betydning af og indhold i elementet					
	Krævet Type WSDL valideringer					
	R3 reference					
Narrative	Sammenfatning og indberetters kommentarer til sagen					
	Nej Tekststreng Min. 1 tegn Max. 18.000 tegn					
	H.5.r.1a					



Indgående elementer

Følgende beskriver dataelemener, som indgår flere steder i bivirkningsindberetningen.

PersonName

Elementer	Kræv et	Туре	WSDL valideringer	R3 reference
GivenName	Fornavn			
	Nej Tekststreng Min 1 Max 100 tegn C.2.r.1.:		C.2.r.1.2 + D.1	
MiddleName	Mellemnavn			
	Nej	Tekststreng	Min 1 Max 100 tegn	C.2.r.1.3 + D.1
FamilyName	Efternavn			
	Nej	Tekststreng	Min 1 Max 100 tegn	C.2.r.1.4 + D.1

Adresse

Elementer	Kræv et	Туре	WSDL valideringer	R3 reference
StreetLine1	Adresselinje 1			
	(Ja)	Tekststreng	Krævet, hvis adressen er angivet Min 1 Max 100 tegn	C.2.r.1.3
StreetLine2	Adresselinje 2			
	Nej	Tekststreng	Min 1 Max 100 tegn	C.2.r.1.3
Postcode	Postnummer			
	(Ja)	Tekststreng	Krævet, hvis adressen er angivet Min1 Max 15 tegn	C.2.r.1.5 C.2.r.1.6
City	Ву			
	(Ja)	Tekststreng	Krævet, hvis adressen er angivet Min 1 Max 35 tegn	C.2.r.1.4



År/måned eller dato

Elementer	Kræv et	Туре	WSDL valideringer	R3 reference
Date	Dato			
	Nej		Netop en af Date og YearAndMonth er krævet	D.9.1
YearAndMonth	År og måned			
	Nej		Netop en af Date og YearAndMonth er krævet	D.9.1

År/måned, dato eller dato/klokkeslæt

Elementer	Kræv et	Туре	WSDL valideringer	R3 reference
DateTime	Dato og tidspunkt			
	Nej		Netop en af DateTime, Date og YearAndMonth er krævet	
Date	Dato			
	Nej		Netop en af DateTime, Date og YearAndMonth er krævet	
YearAndMonth	År og måned			
	Nej		Netop en af DateTime, Date og YearAndMonth er krævet	

År, år/måned eller dato

Elementer	Kræv et	Туре	WSDL valideringer	R3 reference
Date	Dato			
	Nej		Netop en af Date, YearAndMonth og Year er krævet	D.10.2.1

YearAndMonth	År og måned			
	Nej		Netop en af Date, YearAndMonth og Year er krævet	D.10.2.1
Year	År			
	Nej		Netop en af Date, YearAndMonth og Year er krævet krævet	D.9.1