



Workshop – gennemgang af dataudtræk og MedCom lab.svar-standarder

25. august 2025

Helle Moss Owen





Dagsorden for workshop

Kl. 9.30-10: Velkomst og morgenmad

Kl. 10-10.30: Introduktion

- Dataudtræk ved Serina
- Lab.svar-standarder ved Helle

Kl. 10.30-12: Gruppearbejde

- Gennemgang af Dataudtrækket fra PLSP
- Gennemgang af standarderne XRPT01 og XRPT05/06

Kl. 12-12.45: Frokost

Kl. 12.45-13.45: Opsamling fra formiddagens gruppearbejde

Kl. 13.45-15.00: Hvordan kommer vi videre i projektet



Introduktion



Dataudtræk fra PLSP

Serina gennemgår de 3 dataudtræk fra PLSP



MedCom Lab.svar-standarder XRPT01 og XRPT05/06

- Vær opmærksom på MedComs XML syntaks- og kommunikations-regler

Link: [MedComs XML syntaks- og kommunikationsregler](#)

- XRPT01: [MedCom - Det gode laboratoriesvar](#)
- XRPT05: [MedCom - Det gode mikrobiologiwebsvar](#)
- XRPT06: [MedCom - Det gode MiBa mikrobiologisvar](#)

Opbygning af lab.svar-standarden

- Rettelser/præciseringer gennem standardens levetid
- A: Sundhedsfaglige anbefalinger
 - Under revision i den laboratoriemedicinske referencegruppe
- B: Facitliste
 - Kvalifikatorliste

XML Facitliste

XML Facitliste XRPT01	FeltDef	M/D	EDIFACT TAG	XML TAG	XML DataDefinition	Rolle	
						K	B
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>	Format	M			Skal medsendes som en kopi af den viste XML deklaration		
<Emessage>		M		<Emessage>	Namespace: http://rep.oio.dk/medcom.dk/xml/schemas/2014/10/08/		
<Envelope>		M		<Envelope>			
<Sent>		M		<Sent>			
<Date>Kuvertens_afsendelses_dato</Date>	Date	M	KuvSendtDato	<Date></Date>	Date er dato for påbegyndelse af afsendelse af kuverten på formen YYYY-MM-DD.	O	
<Time>Kuvertens_afsendelses_tidspunkt</Time>	Time	M	KuvSendtKl	<Time></Time>	Time er klokkeslæt for påbegyndelse af afsendelse på formen HH:MM. Hvis dette ikke kan genereres, anvendes "00:00"	O	
</Sent>		M		</Sent>			



XML Kvalifikatorliste

XML KvalifikatorNavn/Type	Gyldige XMLvaerdier	Default	EDIFACT KvalifikatorNavn	Gyldige EDIFACT vaerdier	XML KvalifikatorDefinition
<u>ReportStatusCode</u>	modtaget		STATUS	M	Advisering at prøve er modtaget, men der er ingen resultater klar endnu.
<u>ResultStatusCode</u>	proeve_modtaget		SERVICETYP/STATU S2	N/PR	Angiver at prøvematerialet er modtaget på laboratoriet. Markeres med 5 stjerner i Value.
<u>ResultStatusCode</u>	svar_midlertidigt		SERVICETYP/STATU S2	N/PR	Et midlertidigt svar, ex. >1200, hvor der senere kommer et endeligt svar. Dette kan også være resultatet "SENDT:<lab.navn>", fx "SENDT:SSI", for en sendepøver hvor det andet laboratorium selv svarer ud. Resultatet må overskrives af det endelige resultat der følger senere.
<u>ResultStatusCode</u>	svar_endeligt	Default	SERVICETYP/STATU S2	N/FR	Det endelige definitive resultat.
<u>ResultStatusCode</u>	svar_rettet		SERVICETYP/STATU S2	M/FR	Rettelse af et endeligt definitivt svar. Må ikke overskrive det endelige svar.



Gruppearbejde



Gruppearbejde – Dataudtræk fra PLSP

- Hvilke felter er med i udtrækket?
- Hvilke analysekoder sender almen praksis?
- Sammenligning af analysekoder med honorartabel
 - I dataudtrækket er der ydelser på 18.638 unikke patienter og lab.svar på 17.627 unikke patienter (beregnet af Jesper)



Dataudtræk fra PLSP

3 udtræk

- Ydelsesudtræk
 - Et overblik over ydelseskoder og registreringsdato
- Udtræk af lokale laboratoriesvar
 - Et overblik over lokale laboratoriesvar registreret af de 10 klinikker i Health Hub
 - Udvalgte felter vises fra udtrækket for mere overskuelighed
- Kombineret udtræk
 - De lokale laboratoriesvar sammenlignes med ydelseskoder

Opmærksomhed til udtrækket

1	ProviderNumb	DocumentType	EffectiveDa	IssuedDa	AnalysisCod	Abnorm	AnalysisName	Result	Stat	Filelds
44687	006432	Observation	20-06-2025	20-06-2025	NPU03804	CAR	Pt—Legeme, masse = ? kg	56.0 56,7kg	Final	
44688	006432	Observation	20-06-2025	20-06-2025	NPU03804	CAR	Pt—Legeme, masse = ? kg	56.0 56,7kg	Final	

1759	001031	Observation	06-01-2025	06-01-2025	PLC:GDT.CAS.EKG01	CAR	EKG i hvileposition	Final	0101	2101	2133	7101	7156
1764	001031	Observation	06-01-2025	06-01-2025	PLC:PLC0010	H	FVC - ½ time after inhalation a 4.68 L	Final			0101	2101	7121
1783	001031	Observation	06-01-2025	06-01-2025	PLC:PLC0011	L	FEV1 / FVC - ½ time after inha 79.9 %	Final				0101	7121
1785	001031	Observation	06-01-2025	06-01-2025	PLC:PLC0010	H	FVC - ½ time after inhalation a 5.72 L	Final				0101	7121
1807	001031	Observation	06-01-2025	06-01-2025	PLC:PLC0010	H	FVC - ½ time after inhalation a 5.72 L	Final				0101	7121
1819	001031	Observation	06-01-2025	06-01-2025	PLC:GDT.CAS.EKG01	CAR	EKG i hvileposition	Final		0101	2101	2151	7156
1865	001031	Observation	06-01-2025	06-01-2025	NPU21692	CAR	Hjerte—Systole, frekv. = ? × 1/79.0	Final	0101	2101	2133	7101	7156
1942	001031	Observation	07-01-2025	07-01-2025	PLC:GDT.CAS.EKG01	CAR	EKG i hvileposition	Final					
1957	001031	Observation	07-01-2025	07-01-2025	NPU27281	CAR	Pt—Legeme, massekoefficient 29.0 kg/m²	Final					
1970	001031	Observation	07-01-2025	07-01-2025	MCS88017	L	Lunge—FEV1/FVC, ratio = ? 75.5 %	Final				0101	7121
2006	001031	Observation	07-01-2025	07-01-2025	PLC:PLC0013	L	Peak expiratory flow (PEF) 7.81 L/s	Final				0101	7121
2018	001031	Observation	07-01-2025	07-01-2025	MCS88017	H	Lunge—FEV1/FVC, ratio = ? 73.9 %	Final				0101	7121
2030	001031	Observation	07-01-2025	07-01-2025	PLC:PLC0013	L	Peak expiratory flow (PEF) 7.55 L/s	Final				0101	7121
2033	001031	Observation	07-01-2025	07-01-2025	MCS88016	L	Lunge—Lungefunktionsundersø 4.62 L	Final				0101	7121
2056	001031	Observation	07-01-2025	07-01-2025	PLC:PLC0010	L	FVC - ½ time after inhalation a 3.31 L	Final				0101	7121
2083	001031	Observation	07-01-2025	07-01-2025	PLC:GDT.CAS.EKG01	CAR	EKG i hvileposition	Final	0101	2101	2133	7101	7156
2092	001031	Observation	07-01-2025	07-01-2025	MCS88023	L	Pt(KOL)—FEV1 i % af den forv 81.5 %	Final				0101	7121
2110	001031	Observation	07-01-2025	07-01-2025	PLC:GDT.CAS.EKG01	CAR	EKG i hvileposition	Final					
2146	001031	Observation	07-01-2025	07-01-2025	PLC:GDT.CAS.EKG01	CAR	EKG i hvileposition	Final				0101	7156
2172	001031	Observation	07-01-2025	07-01-2025	PLC:GDT.CAS.LUFU02	CAR	Tvungen Spirometri (Flow-bind)	Final				0101	7121
2231	001031	Observation	07-01-2025	07-01-2025	PLC:GDT.CAS.EKG01	CAR	EKG i hvileposition	Final					



Gruppearbejde – Lab.svar-standarder

- Gennemgang af standarderne XRPT01 og XRPT05/06
- Fokus på hvilke felter der er med i udtrækket



Frokost i 45 min.



Opsamling



Opsamling

- Dataudtræk
 - Ser udtrækket ud som forventet?
 - Er der sammenhæng mellem indberettede ydelser og lokale lab.svar?
 - Kan PLSP mappe nogle af lokalkoderne?
- Svarstandarder
 - Hvilke felter mangler?
 - Kan PLSP udfylde nogle af de felter, der ikke er med i udtrækket?
- Hvordan kommer vi videre i projektet
 - Næste skridt for hver aktør
 - Hvad kan man selv?
 - Hvor er man afhængig af andre?



Hvordan kommer vi videre i projektet?

- Næste skridt for hver aktør
 - Hvad kan man selv?
 - Hvor er man afhængig af andre?
- Næste projektstatusmøde er mandag den 22. september kl. 14.30-15, da mødet den 8. september kl. 14.30-15 aflyses.



Eventueel