



# WebReq ERFA-møde

Marianne Broholm



## Nyt fra MedCom – siden sidst (26.08.2020)

- Tilbagesvar lukket den 31.08.2020
- Laboratoriemedicinske Referencegruppe videomøder afholdt den 17.09.2020 og den 11.02.2021
  - Akkreditering af laboratoriesvar i praksissystemer
  - Differentieret svarvisning for borger og klinikere
  - Modernisering på standardområdet
  - Typer af referenceintervaller
  - Rettelse af cpr.nr. på rekvisition efter svar er sendt
- Intelligent indbakke
- Elektronisk overførsel af svar i praksis – rapport

# Tilbagesvar lukket

- Løsningen blev lukket den 31.08.2020
- Laboratorierne (biokemi og immunologi) skal stadig skifte til XRPT01 version XR0131K, når der sendes svar til Laboratoriesvarportalen

Afsender/modtagertest Laboratoriesystemer Status 07.07.2021		Brvtype	Version	DXC-Labkall	CGI BCC lab	CGI Patologi	Unilabs Chiraxyll	MADS	ADBAKI	Sunquest SSI	Novax patologi	DXC Biodeflet	ProSang RMDIT	ProSang RSYD	ProSang RSJ	Rigshospitalet LabSys	Rigshospitalet NIM-db	Rigshospitalet GM_IT	Unilabs SIGLO	Langtved LDB Genetik	DMDD WebReq	HD-Support Apps WinLAB	RIGgenetik Rigshospital	
S e n d e	Tilbagesvar	RPT01	R0131K	MedCom® Approved	MedCom® Approved	MedCom® Approved		MedCom® Approved	MedCom® Approved	MedCom® Approved		MedCom® Approved	MedCom® Approved	MedCom® Approved										
	4 Laboratoriesvar	RPT01	R0131K	MedCom® Approved	MedCom® Approved												MedCom® Approved	MedCom® Approved		MedCom® Approved				
	4 Laboratoriesvar	XRPT01	XR0131K																					
	6 Mikrobiologsvar	RPT02	R0231M						MedCom® Approved	MedCom® Approved	MedCom® Approved													
	5 Cervixytologsvar	RPT03	R0331P			MedCom® Approved																		
	5 Patologsvar	RPT04	R0432P			MedCom® Approved																		
	29 Genetiksvar	RPT07	R0730G																		MedCom® Approved			
	XML LaboratoryAnalysisfile	XDAO01	XA0140Z																					
	7 Laboratorierekvisition	REQ01	Q0131K	MedCom® Approved	MedCom® Approved																			
	9 Patologirekvisition	REQ03	Q0330P																					
	11 Laboratorieafregning	RUC11	U0731U				MedCom® Approved				MedCom® Approved													
	2 Korrespondancebrev	DIS91	D9134L																					
	16 Negativ kvittering	CTL02	C0230Q	MedCom® Approved	MedCom® Approved	MedCom® Approved	MedCom® Approved							MedCom® Approved	MedCom® Approved		MedCom® Approved							
	Rekvisitionshotel webservice		1.0	MedCom® Approved	MedCom® Approved	MedCom® Approved	MedCom® Approved																	
	Send svar til Svarportal	XRPT01	XR0131K	MedCom® Approved										MedCom® Approved										
	Den gode notifikation webservice		1.0	MedCom® Approved	MedCom® Approved	MedCom® Approved								MedCom® Approved	MedCom® Approved									
Den gode MEDBIN	XBIN01	XB0131X																						

## Akkreditering af lab.svar

- Svar fra Mikrobiologi blev testet på Testcamp i april 2019
  - Alle lægesystemer godkendt undtagen ClinicCare, som udgår
- Svar fra Biokemi blev testet på Testcamp i oktober 2019
  - Alle lægesystemer godkendt undtagen MyClinic, som ikke blev testet
- Svar fra Immunologi blev testet på Testcamp i april 2020
  - Samme standard som biokemi-svar, men blev testet svar med vedhæftet fil
  - Testcamp aflyst pga. corona, men alle systemleverandører har sendt egentest, som er gennemgået og spørgsmål sendt, som skal besvares/uddybes inden godkendelse
- **Svar fra Patologi bliver testet på testcamp september 2021**

## Differentieret svarvisning for borger og klinikere

- Arbejdsgruppen anbefaler en uændret MedCom certificeringsproces, men med forskellige testprotokoller for henholdsvis borger- og kliniker-visninger, til certificering af samtlige IT-systemets brugergrænseflader.
  
- Arbejdet forsætter her efter sommerferien
  - Borgerrettet testprotokol for modtagelse og visning af laboratoriesvar
  - Accept af minimumsdatasæt fra laboratorierne
  - Borgerpanel

## Modernisering på standardområdet – EDI ud FHIR ind

- 2020 Få FHIR erfaring (korrespondancemeddelelse, avis om sygehusophold)
- MedCom12
  - 2021 Henvisning og epikrise/afslutningsnotat
  - **2022 Laboratorie rekvisition/svar**
- MedCom13
  - 2023 Kommunal indlæggelses/udskrivnings-rapport m.m. fx genoptræning
  - 2024 Øvrige standarder
- MedCom14
  - 2025 Udvekslingsformater
  - 2026 Opsamling på hængepartier, afvikling af overgangsordninger

# Typen af referenceintervaller

- Skal intervaltyper i svarstandarden RPT01/XRPT01 udvides fra de nuværende 3 typer til 5-6 typer:
  - Fysiologisk interval (F)
  - Terapeutisk interval (T)
  - Uspecificeret interval (U)
  - **Beslutnings interval – nyt?**
  - **Toksisk interval – nyt?**
  
- Desuden ønskes en markering af resultater, hvor der ikke findes et referenceområde, men hvor resultatet er abnormt

Tilføjelse af nye typer skal behandles på næste møde i den Laboratoriemedicinske Referencegruppe den 23.09.2021.

# Rettelse af cpr.nr. efter svar er sendt

- Vigtigt i forbindelse med rettelse
  - Svar på det forkerte cpr.nr. annulleres i alle de systemer svaret er sendt til.
    - Det kan gøres ved at sende et **rettet svar** (GIS+M) med nyt resultat (Annulleret, Fejlsvar, Aflyst e.l.) evt. med kommentar, hvor det forklares, hvorfor svaret rettes.
    - Der må **ikke** rettes cpr.nr. på en rekvisition og sendes nyt svar, hvis der er sendt elektroniske svar på det forkerte cpr.nr. – det håndtere standarderne **ikke**.
    - Husk at mange modtagersystemer (praksissystemer og laboratoriesvarportalen) lægger svar på plads efter cpr.nr. og prøvetagningstid og ikke efter rekvisitionsnummer.
    - Husk kontakt til eksterne svarproducenter, så der også rettes der.
  - Svar på det korrekte cpr.nr.
    - Hvis svar skal afgives på korrekt cpr.nr., fordi materialet ikke kan genskabes, skal svaret overføres til et **nyt** rekvisitionsnummer.



## Intelligente indbakke

- Projektet er en dybere undersøgelse af 'Den intelligente indbakke' som blev afsluttet i MedCom11 perioden.
- Denne gang kun med fokus på laboratoriesvar
  - Undersøge muligheden for autoarkivering i LPS og autosvar til patienten af normale svar (MedCom11 projektet ca. 33%).
  - Undersøge muligheden for autoarkivering i LPS og autosvar til patienten, hvis patienten har tid indenfor den kommende uge (MedCom11 ca. 20%).
  - Pilotpraksis startet den 13. september 2021

# Elektronisk overførsel af svar i praksis - rapport

- Undersøgelse afsluttet og rapporten skrevet
  - Hele rapporten ses her:  
<https://www.medcom.dk/media/12398/elektronisk-overfoersel-af-labsvar-til-laegens-journalsystem-ved-brug-af-medport-loesningen.pdf>
- Resultat af undersøgelsen:
  - 81 % oplever forbedret arbejdsgange
  - 82 % mener det spare tid
  - 78 % mener det er sikrere og giver færre fejl
  - 67 % mener det reducerer risikoen for forbytninger

# Elektronisk overførsel af svar i praksis - rapport

## Sidegevinst

- Korrekte NPU-koder anvendes
  - Før anvendte alle egne koder til analyserne
  - Efter anvendte alle korrekt NPU-kode

Det er en forudsætning at korrekt kode anvendes, hvis svar skal leveres til RKKP, Forløbsplaner, MinLæge appen og Laboratoriesvarportalen.

## Undren

- Egne analyser i WebReq
  - Kun 33 % brugte 'Egne analyser' i WebReq