



Sundhedsjournalens auditopfølgning Anvendelse af NSP- Behandlingsrelationservice (BRS).

Chefkonsulent – Jens Rahbek Nørgaard – MedCom – jrn@medcom.dk
Chefkonsulent – Pia Jespersen – National Sundheds-it - pihj@ssi.dk

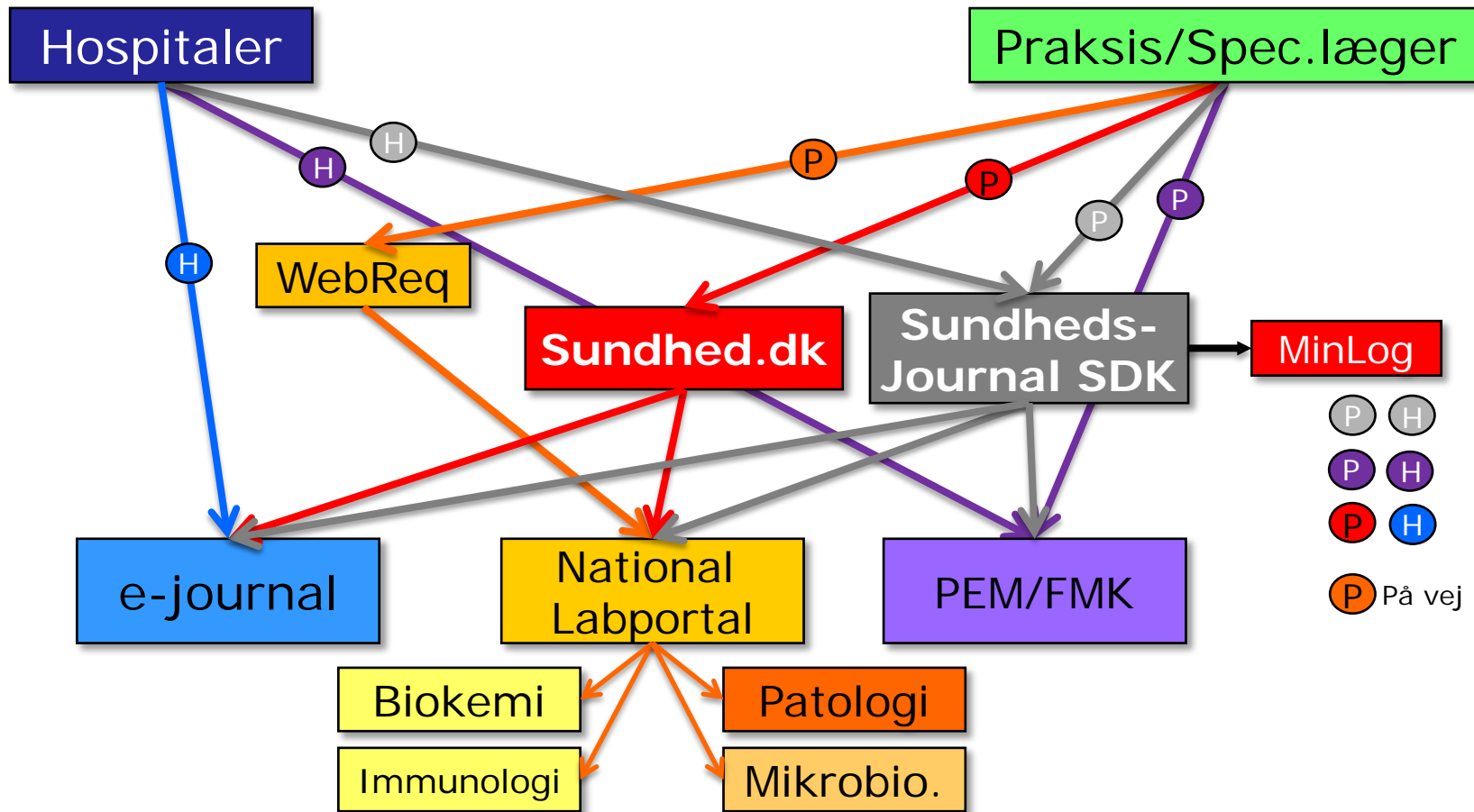


Hovedbudskaber.

1. Sundhedsjournalen gennemfører halvårlige auditworkshops og benytter behandlingsrelationsservicen (BRS) til at filtrere opslag mhp auditering af de opslag hvor der foreligger en svag behandlingsrelation.
2. BRS er en service på National Service Platform (NSP). Den kan kvalificere en behandlingsrelation mellem en kliniker og en patient ud fra kendskabet til kliniker-cpr, kliniker-organisation og patient-cpr.
3. BRS er et tilbud om validering af behandlingsrelationer, som med fordel vil kunne benyttes af - eller supplere - eksisterende faciliteter i fagsystemer på sygehuse, i praksis og speciallægepraksis.



Sundhedsjournalens datakilder

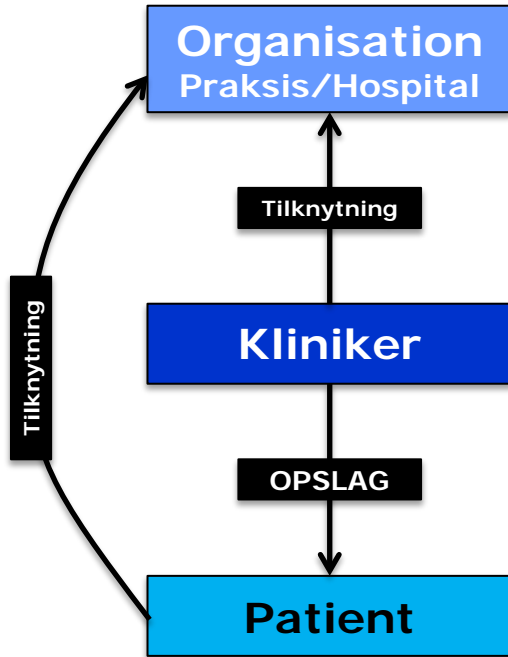


Sundhedsjournalen-historie

Årstal	Begivenhed	Audit/sikkerhed
2007	E-journal åbner for praksis (PL) og borgere .	Brevudsendelse til borgere hvis PL slår op på patient som ikke tilhører praksis. Borgere kigger i MinLog
2008	E-journal åbner for hospitalsklinikere	Regional auditering. Borgere kigger i MinLog
2011	Fællesregional auditering af alle opslag etableres	I starten stikprøve fra én arbejdsdag. I dag stikprøve fra en arbejdsuge
2012	E-journal åbner for speciallæger (SL)	Brevudsendelse til borgere hvis SL slår op på patient som ikke har en henvisning. Borgere kigger i MinLog
2014	Sundhedsjournalen åbner med adgang til FMK, Labportal og e-journal	Behandlingsrelations servicen (BRS) benyttes af Sundhedsjournalen
2014	BRS-modning gennem samarbejde mellem Regional Audit og NSI	Fællesregional auditering fokuserer på stikprøver med dårlig behandlingsrelation.
2015	Videre modning af BRS	BRS forsøges inddraget i udvælgelse af brevmodtagere.



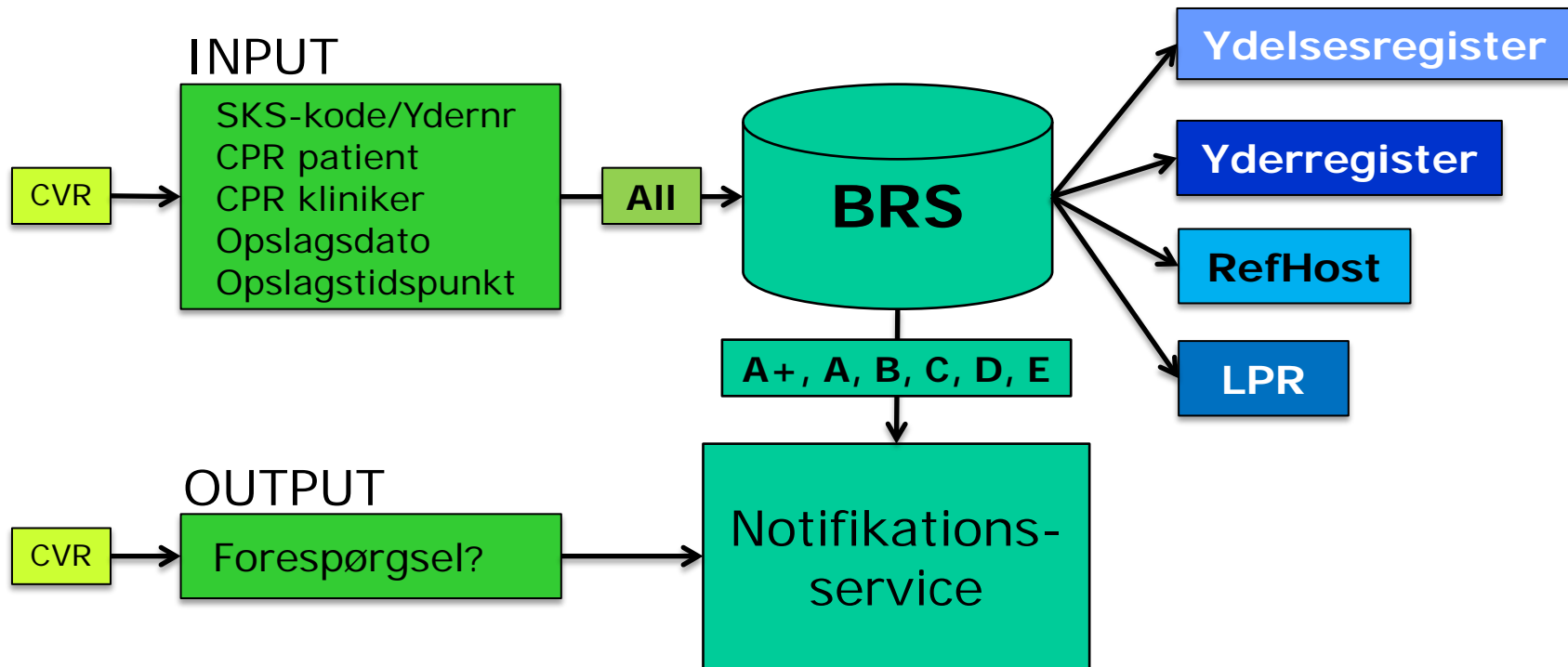
Behandlingsrelation



- Tidsaspekt:
 - ◆ Er patienten aktuelt indlagt/i konsultation
 - ◆ Har patienten været indlagt det sidste år
 - ◆ Har patienten nogensinde været indlagt
 - ◆ Har patienten tidligere været i speciallægens praksis.
- Organisationsaspektet:
 - ◆ Er patienten tilmeldt klinkerens praksis
 - ◆ Er patienten indlagt på samme afdeling/afsnit som klinikerens er ansat.
 - ◆ Er patienten indlagt på samme hospital som klinikerens er ansat.
 - ◆ Er patienten indlagt i samme region som klinikerens er ansat.



Behandlingsrelations servicen (BRS)

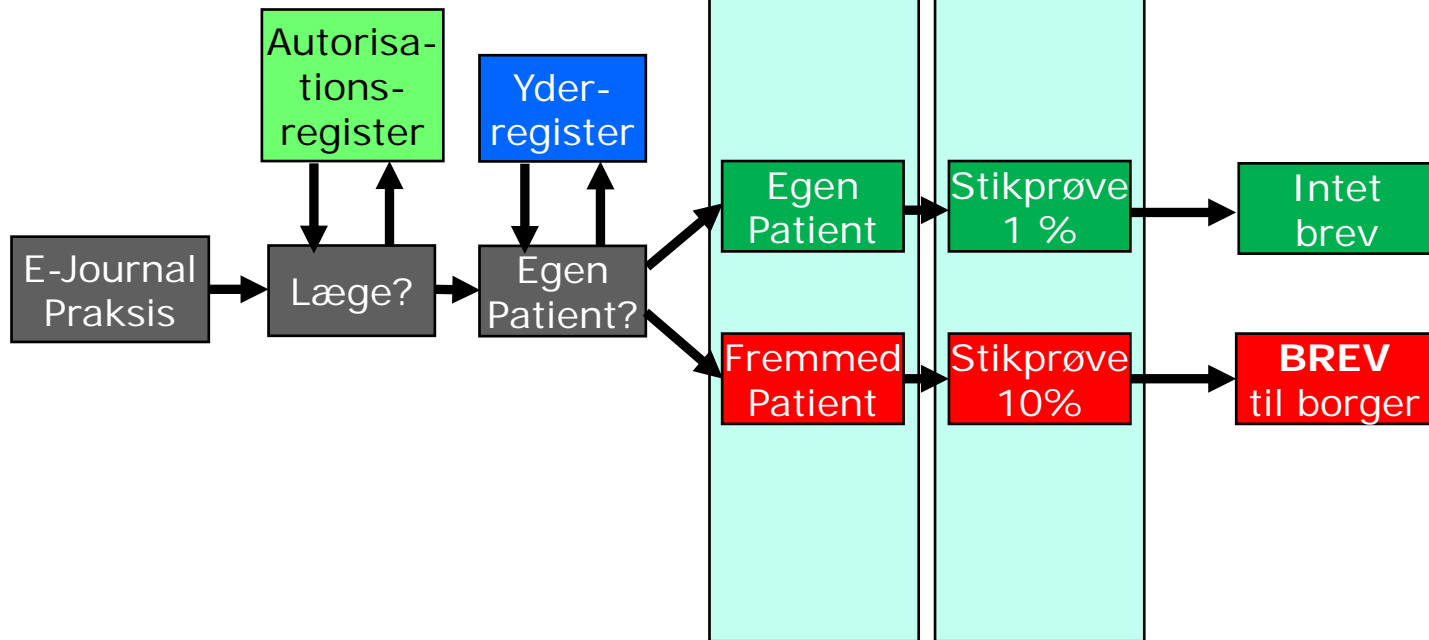


BRS-regler

Kilde	A+	A	B	C	D	E
Ydelsesregister (ydelse/afregninger) Praksis/Speciallæger		Match på ydernummer, patient cpr og dato		Match på ydernummer, patient cpr, men ikke dato	Ingen af ovenstående, og testet interval er <u>max</u> <u>75 dage</u> siden	Ingen
Yderregister (Tilknytning via sikringsgruppe) Praksislæger			Match på ydernummer, patient cpr og dato	Match på ydernummer, og patient cpr, men ikke dato	Ingen af ovenstående, og testintervallet er <u>max 10</u> <u>dage</u> siden	Ingen
Henvisningshotel REFHOST (henvisning/speciale) Speciallæger	Match på "STED", patient cpr, ydercpr og dato	Match på "STED", patient cpr og dato		Match på "STED", patient cpr, men ikke dato	Ingen af ovenstående, og testintervallet er <u>max 2 dage</u> siden	Ingen
Landspatientregister LPR (DRG-afregning) Hospitalsklinikere		Match på <i>SKS</i> , patient cpr og dato		Match på <i>SKS</i> , patient cpr, men ikke dato		Ingen



Praksisopslag i E-Journal



Praksislægen slår op på sin patient enten fra sin EJ-knap eller på sundhed.dk

Sundhed.dk kontrollerer at der er tale om en praksislæge.

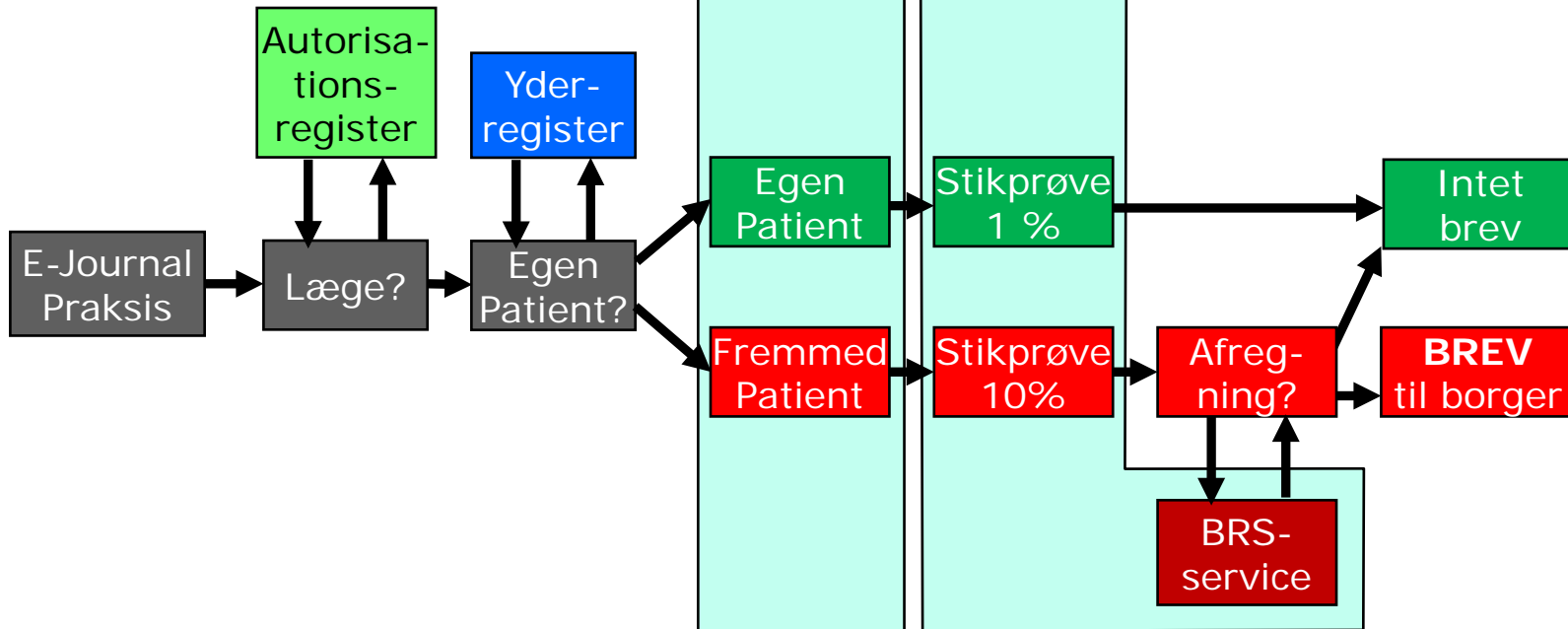
Sundhed.dk kontrollerer om patienten er tilknyttet lægens praksis.

Alle opslag på patienten kan ses i MinLog på sundhed.dk.

Stikprøver på opslag fra praksis auditeres efterfølgende af regionale auditører.

Der udsendes breve til patienter hvor der ikke foreligger en behandlingsrelation.

Praksisopslag i E-Journal



Praksislægen slår op på sin patient enten fra sin EJ-knap eller på sundhed.dk

Sundhed.dk kontrollerer at der er tale om en praksislæge.

Sundhed.dk kontrollerer om patienten er tilknyttet lægens praksis.

Alle opslag på patienten kan ses i MinLog på sundhed.dk

Alle opslag fra praksis auditeres efterfølgende af regionale auditører – evt. vja BRS.

BRS kontrollerer om der findes afregninger.

Der udsendes breve til patienter hvor der ikke foreligger en behandlingsrelation.

Audit 1/10-2015

OPSLAG FRA	A	B	C	D	E	Mangler	SUM
Praksis	4086	389	143	720	1782	286	7406
Sygehuse	28692		1178		2488	5721	38079



BRS-forbedringer

- Flere datakilder
 - ◆ MedCom Meddelelser (metadata)
 - ◆ FMK
 - ◆ Labportalen
 - ◆ Andre...
- Modning af BRS – både logik og teknik
- Kan specialer knyttes sammen
- MinLog med varedeklaration



BRS-regler - forslag

Kilde	A+	A	B	C	D	E
Ydelsesregister (ydelse/afregninger) Praksis/Speciallæger		Match på ydernummer, patient cpr og dato		Match på ydernummer, patient cpr, men ikke dato	Ingen af ovenstående, og testet interval er <u>max</u> <u>75 dage</u> siden	Ingen
Yderregister (Tilknytning via sikringsgruppe) Praksislæger			Match på ydernummer, patient cpr og dato	Match på ydernummer, og patient cpr, men ikke dato	Ingen af ovenstående, og testintervallet er <u>max 10</u> <u>dage</u> siden	Ingen
Henvisningshotel REFHOST (henvisning/speciale) Speciallæger	Match på "STED", patient cpr, ydercpr og dato	Match på "STED", patient cpr og dato		Match på "STED", patient cpr, men ikke dato	Ingen af ovenstående, og testintervallet er <u>max 2 dage</u> siden	Ingen
Landspatientregister LPR (DRG-afregning) Hospitalsklinikere		Match på SKS, patient cpr og dato	Match på SKS (4 cifre), patient cpr og dato	Match på SKS, patient cpr, men ikke dato Match på region patient cpr og dato		Ingen



Hovedbudskaber.

1. Sundhedsjournalen gennemfører halvårlige auditworkshops og benytter behandlingsrelationsservicen (BRS) til at filtrere opslag mhp auditering af de opslag hvor der foreligger en svag behandlingsrelation.
2. BRS er en service på National Service Platform (NSP). Den kan kvalificere en behandlingsrelation mellem en kliniker og en patient ud fra kendskabet til kliniker-cpr, kliniker-organisation og patient-cpr.
3. BRS er et tilbud om validering af behandlingsrelationer, som med fordel vil kunne benyttes af - eller supplere - eksisterende faciliteter i fagsystemer på sygehuse, i praksis og speciallægepraksis.





NATIONAL
SUNDHEDS-IT

medcom
www.medcom.dk



Spørgsmål Ordet frit?!

