

# Nätverk Införandeansvariga (IA), hälso- och sjukvårdens digitalisering 2025-11-26

- Grundprincip om du vill ha ordet – Räck upp handen i chatten
- Ställ hellre frågor i mötet än i chatten



# Agenda 2025-11-26

15:30-15:33	<b>Inledning</b> - Uppföljning från föregående möte och workshop 14/11	Susanne
15:33 – 16:00	<b>ROSP (remiss och svarsportal) förvaltningsorganisation</b> <b>Syfte:</b> Nuvarande förvaltningsgrupp saknar representanter från kliniska verksamheter vilket behövs då remittenter och svarsmottagare använder systemet. Information på IA-nätverket för att kunna få in lämpliga personer till en arbetsgrupp <b>Underlag:</b> <a href="#">länk till rapport</a>	Jenny Kuhanen processansvarig vårdadministration och Ulrika Roos
16:00 – 16:15	Studiebesök i Blekinge, införande av Cosmic	Joacim, Petra
16:15 – 16:25	Aktuella utvecklingsprojekt, KSD	Magnus
16:25 -16:30	<b>Sammanfattning, planering</b> - Sista mötet 17/12	Susanne

# Återkoppling från föregående möte 12 november

- **Information om** uppdraget HoS verksamhetsutveckling inför gemensam workshop 14 nov
- **Gemensam reflektion och dialog** kring slutrapport inklusive rekommendationer



# ROSP (remiss och svarsportal) förvaltningsorganisation

Jenny Kuhanen, processansvarig vårdadministration

Ulrika Roos, regionutvecklare Vårdens processer

# Syfte

Nuvarande förvaltningsgrupp saknar representanter från kliniska verksamheter vilket behövs då remittenter och svarsmottagare använder systemet. Information på IA-nätverket för att kunna få in lämpliga personer till en arbetsgrupp



# Bakgrund

- Övergripande initiativ som syftade till att avveckla LabBest som beställnings- och svarssystem vid Sahlgrenska Universitetssjukhuset, SU
- System som möjliggör elektroniska beställningar och svar inom områdena Klinisk Bakteriologi, Virologi och Immunologi
- Projektet Implementera ROSP i VGR: 220420-241231
- Systemet ROSP nås genom uthopp från Meliorjournalen
- Utbildning som ska ge grundläggande kunskap finns i Lärportalen: [Remiss- och svarsportal \(ROSP\)](#)

# Bakgrund - utmaningar

- Tidspress i projektet, dels kopplat till end of life av LabBest
- Budgetutmaningar
  - Alla planerade delar blev inte genomförda
- Millennium
  - delar exkluderades då det skulle ingå i Millennium
- Avsaknad av representation från kliniska verksamheter i projektet



# Ca 65 000 analyser/månad sker elektroniskt istället för på papper

- Svaren behöver inte faxas till beställande enhet som sedan får ombesörja att svaret skannas in
- Stora vinster i resurser och patientsäkerhet
- **Snabbare provsvar**

# Användande av förvaltningarna idag

65 000  
analyser/månad

Förvaltning	Klinisk mikrobiologi SU (*och NU)	Klinisk immunologi SU	Klinisk mikrobiologi SÄS	Klinisk kemi
SU	X	X	X	X
Sjukhusen i väster	X	X	X	
NU-sjukvården	X*	X	X	
Regionhälsan	X	X	X	X
Närhälsan	X	X		
Hälsan & arbetslivet	X	X		X
Specialisttandvården (Folktandvården)	Använder ROSP för att titta på provsvar			

*Klinisk mikrobiologi SU: bakteriologi, virologi och serologi*

*Klinisk mikrobiologi SÄS: klamydia/GC*

*Klinisk kemi: specialanalyser*

## Ställningstagande fortsatt implementation ROSP

### Restlista från projektet

- Klinisk kemi SÄS
  - Analytix SÄS
- Klinisk genetik och genomik
  - ADB Analysdatabasen
- Patologi
  - Symopathy SU, NU, SÄS, SV
  - Prosang SU, NU, SÄS och SV
- Unilabs
  - Athena (Patologi SkaS)
  - Prosang (Transfusionsmedicin) SkaS

- DSBUS
  - Tillväxtenheten Barn
- Bild- och funktion
  - Agfa Mammografiremisser
  - Sectra Mammografiremisser
- Konsultationsremisser med bifogade filer
- Externa kunder

# Inkommande önskemål

- Enskilda personer på förvaltningarna inkommer till nuvarande förvaltningsgrupp med önskemål, *exempelvis RPA-lösningar för olika delar, behov att se provsvar per verksamhet, kryssalternativ vid sökningar*

# Sanning eller felanvändning?

"vi har tagit fram en egen manual som är flera sidor lång som jag tittar på när jag ska beställa prover"

"om man gör fel måste man göra om allt"

"man måste alltid veta vilken läkare som beställt, ibland får man gissa"

"ingen vill beställa prover för det är jättekomplicerat"

"Missar man att trycka på en knapp innan man går med provet till lab så kan de inte ta emot det utan man måste gå tillbaka med sitt prov och göra om momenten i datorn"

# Arbetsuppgifter:

- Gå igenom samt prioritera de restpunkter som finns kvar efter projektet
- Gå igenom samt sortera och prioritera bland de synpunkter som inkommit sedan driftstart
- Skapa plan för genomförande av förbättringar
- Genomföra förbättringsåtgärder
- Ha dialog och kontakt med användande verksamheter på sin förvaltning
  - Vilka är de tydligaste utmaningarna?
  - Hur kan dessa åtgärdas?
- Planera för fortsatta utvecklingsinsatser
- Delta i det löpande arbetet i regional förvaltningsgrupp

**Samordning för gemensamma prioriteringar**

# Förvaltningar till arbetsgrupp

- NU-sjukvården
- Sahlgrenska Universitetssjukhuset
- Sjukhusen i Väster
- Regionhälsan
- Närhälsan
- Hälsan och Arbetslivet

## Kompetenser som berörs:

- Medicinsk sekreterare
- Sjuksköterska
- Undersköterska
- Läkare
- Barnmorska

Arbete kopplat till uppdraget i arbetsgrupp för ROSP beräknas uppgå till ca 10-15%.

Namn på deltagare önskas senast 15/12 till:


[jenny.kuhanen@vgregion.se](mailto:jenny.kuhanen@vgregion.se)

# Färdplan Vårdtjänster


Ett år

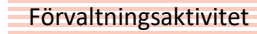
Uppdaterad 2025-10-27


# Vårdtjänster Q4 2025-Q3 2026

 Realisering

 Analys

 Pågående

 Förvaltningsaktivitet

 Planerad

Processområde


Q4 2025

Q1 2026

Q2 2026


Q3 2026


Öppenvård  
Karin  
Jacobsson/  
Madeleine  
stark


 Vård i hemmet fas 2


Automatisk överföring Sjukhus HLR

Datadrivna beslut inom prehospita vård fas 3

 Lösningsförslag prehospita vård fas 2


 Självprovtagning fas 2


 Rörelsemonitorering fas 3

 Regionalt system för AnIVA

Riskbedömningar i Mätvärdesappen


Tolkförmedling Väst AI-tolk


 Digital remiss fas 2


 Dig. assistent Vård aut. journalför. fas 2


 Digital assistent Vård beslutsstöd fas 2


 Digital optikerremiss fas 2

 Gröna korset realisering, fas 3


 Vård i hemmet fas 3


 Videostöd i den PreHospitala Strokekedjan (ViPHS) fas 3


 Självprovtagning fas 3

 Digital remiss fas 3

 Digital assistent Vård beslutsstöd fas 3

 Digital optikerremiss fas 3

 Gröna korset realisering, fas 4


 Självprovtagning fas 4

 ViPHS fas 4

Vård-  
administration  
Karin  
Jacobsson

# Vårdtjänster Q4 2025-Q3 2026

 Realisering

 Analys

Pågående Silhouett

Förvaltningsaktivitet  
SR UUI

Planerad

Processområde


Q4 2025

Q1 2026

Q2 2026


Q3 2026

Operation och intervention  
Jeanette Lindqvist

 Digital CVK-remiss fas 1-2


 Smarta operationsalar fas 1-2


 Resursplanering fas 1-2


 Digital hälsodeklaration inför operation, Orbit/1177, fas 4

Upphandlingar och införande nya MT-utrusningar med tillhörande IT-system (patientövervakning, infusion, ventilatorer, vågar, spotcheck osv.)

Integrationer MTP med tillhörande system och CHA/Millennium/Melior (Mätvärdesappen). Projekt Philips patientövervakning, Projekt Infusionsterapi B. Braun, kuvöser, smärtpumpar, etc med CHA.

 Sammanhållen EKG-miljö VGR fas 2


 Sammanhållen EKG-miljö VGR fas 3-4


 MTP i tyst vårdmiljö fas 2

 MTP i tyst vårdmiljö fas 3-4


Regional kommunikationsplattform Medicin Tekniska Produkter fas 2-3

Anpassning av system mot PVG

 Digitalisering Pacemakerdata

 Lagring av bildgivande ultraljud fas 2

 Lagring av bildgivande ultraljud fas 3

 Medicinsk media i medicinska rum fas 2


 Medicinsk media i medicinska rum fas 3


 Gemensamt mediasystem för ögonsjukvård fas 2

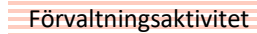
Medicinsk media  
Morgan Andreasson

# Vårdtjänster Q4 2025-Q3 2026

 Realisering

 Analys

 Pågående

 Förvaltningsaktivitet

 Planerad

Processområde

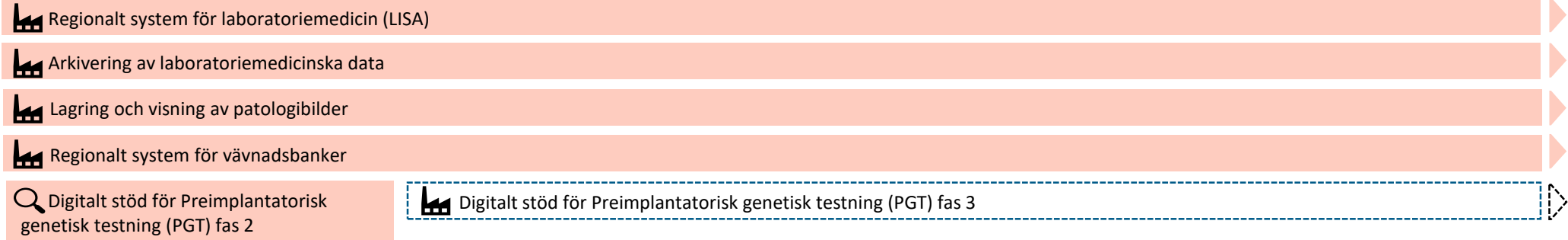
Q4 2025

Q1 2026

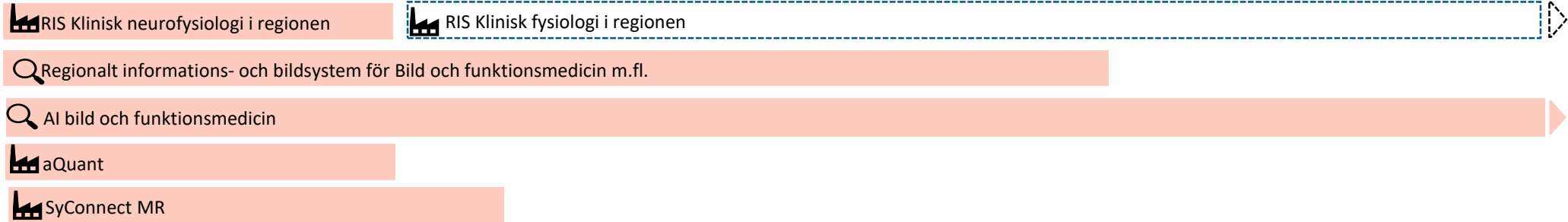
Q2 2026

Q3 2026

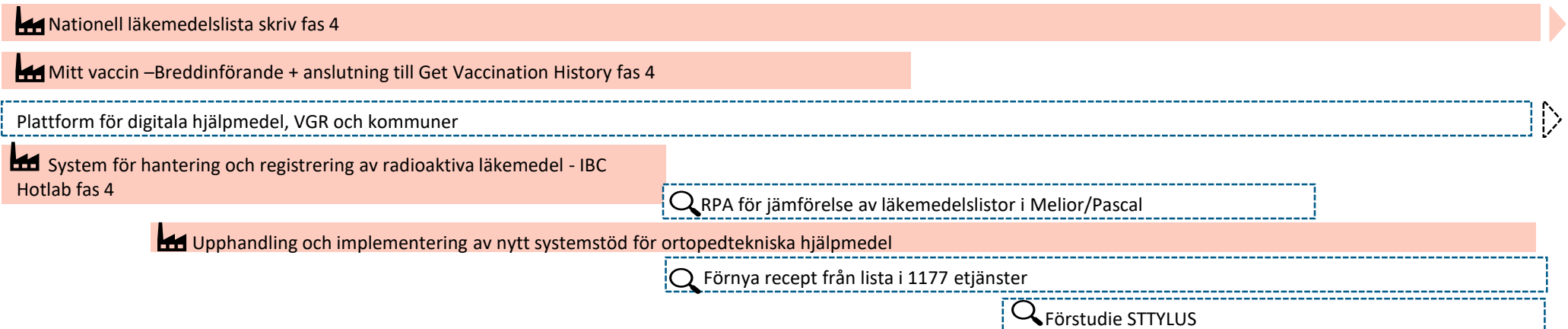
Diagnostik/  
Laboratorie-  
medicin  
Morgan  
Andreasson/Je-  
anette Linqvist



Diagnostik/  
Bild och  
funktions-  
medicin  
Pär Arberger





Läkemedel och  
hjälpmedel  
Magnus Ljung  
Roseke

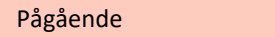
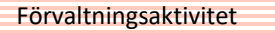


# Färdplan Vårdtjänster tre år

Uppdaterad 2025-10-27

# Vårdtjänster 2026-2028

 Realisering  
 Analys

 Pågående  
 Förvaltningsaktivitet

 Planerad

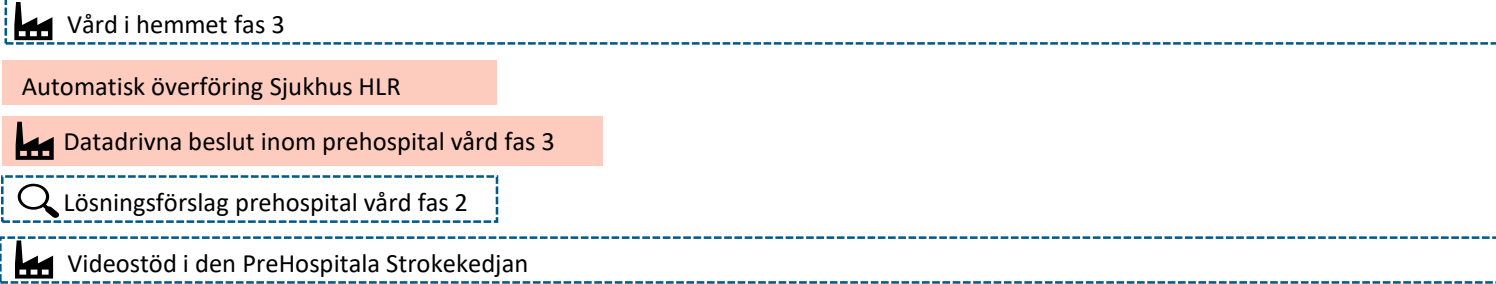
Processområde

2026

2027

2028

Öppenvård

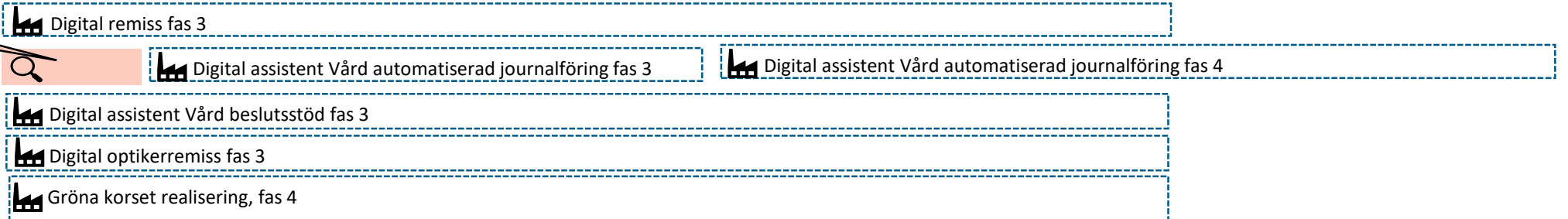


Slutenvård





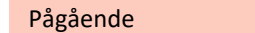
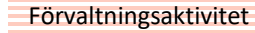
Dig. assistent Vård aut. journalför. fas 2

Vård-administration



# Vårdtjänster 2026-2028

 Realisering  
 Analys

 Pågående  
 Förvaltningsaktivitet

 Planerad





Processområde

2026








2027

2028

Operation och intervention

-  Digital CVK-remiss fas 1-2
-  Smarta operationssalar fas 1-2
-  Resursplanering fas 1-2
-  Digital hälsodeklaration inför operation, Orbit/1177, fas 4

Medicintekniska produkter

- Upphandlingar och införande av MT-utrusningar med tillhörande IT-system (Multiparametermätare, patientövervakning, infusion, ventilatorer, vågar, spotcheck osv.)
- Integrationer MTP med tillhörande system och CHA/Millennium/Melior (Mätvärdesappen). Projekt Philips patientövervakning, Projekt Infusionsterapi B. Braun, Projekt Infusionsterapi Fresenius, kuvöser, smärtpumpar, etc integration med CHA.
-  Sammanhållen EKG-miljö VGR fas 2
-  Sammanhållen EKG-miljö VGR fas 3-4
-  MTP i tyst vårdmiljö fas 2
-  MTP i tyst vårdmiljö fas 3-4
- Upphandling och införande regional kommunikationsplattform MTP
- Anpassning av system mot PVG
- Digitalisering Pacemakerdata
-  Lagring av bildgivande ultraljud fas 3
-  Medicinsk media i medicinska rum fas 3
-  Gemensamt mediasystem för ögonsjukvård fas 2

Medicinsk media

# Vårdtjänster 2026-2028

Realisering  
Analys

Pågående  
Förvaltningsaktivitet

Planerad

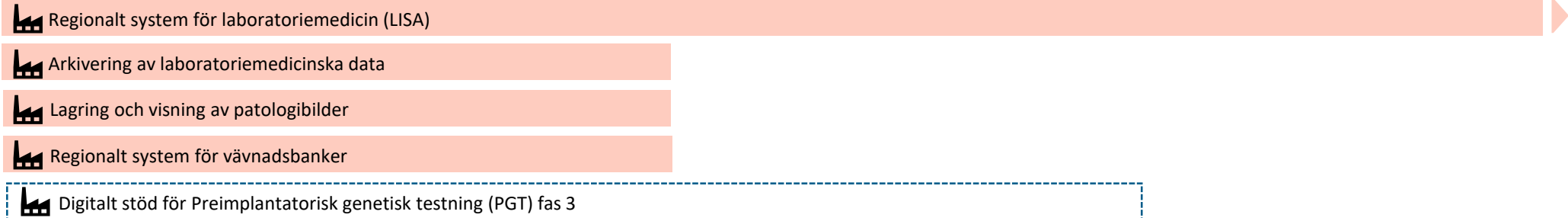
Processområde

2026

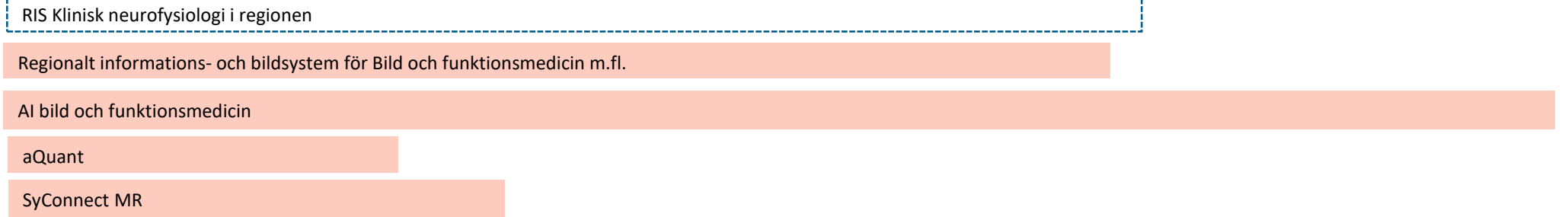
2027

2028

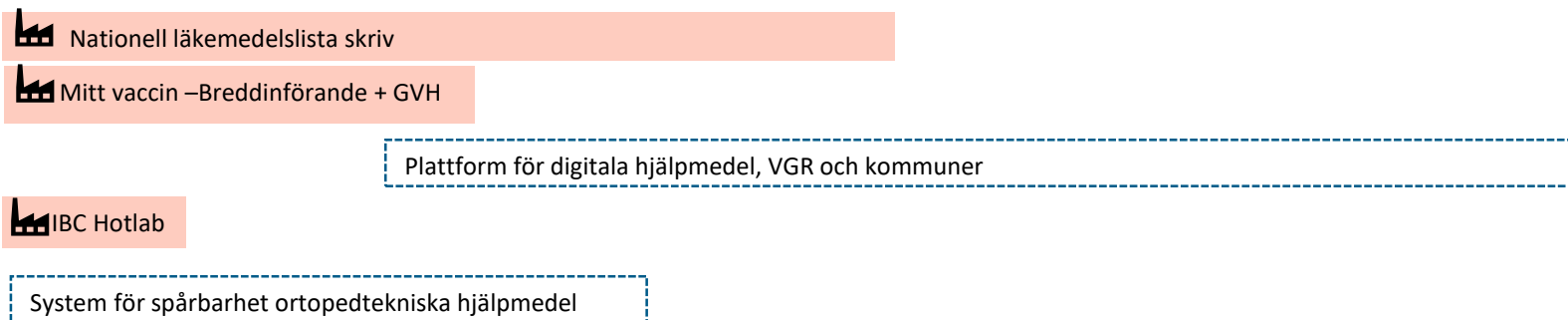
Diagnostik/  
Laborie-  
medicin



Diagnostik/  
Bild och  
funktions-  
medicin



Läkemedel och  
hjälpmedel



# Stödtjänster



Realisering



Analys

Pågående

Förvaltningsaktivitet

Planerad

Processområde

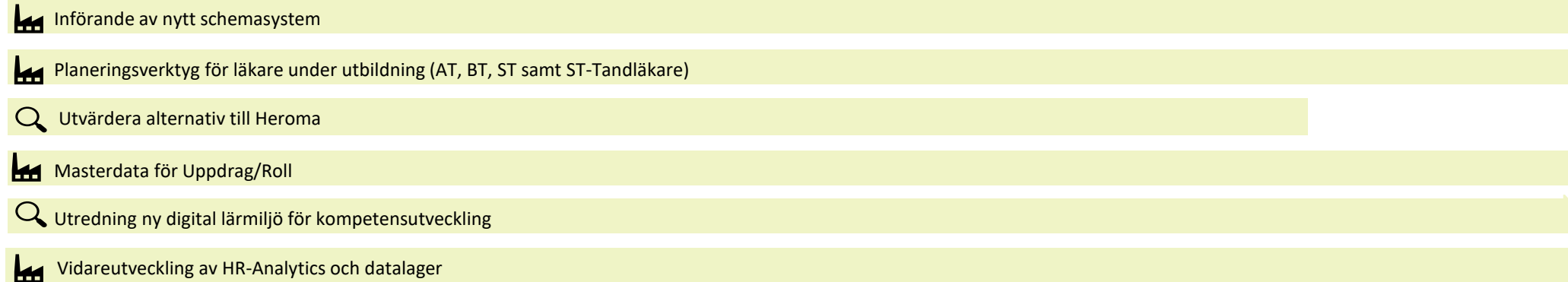
Q4 2025

Q1 2026

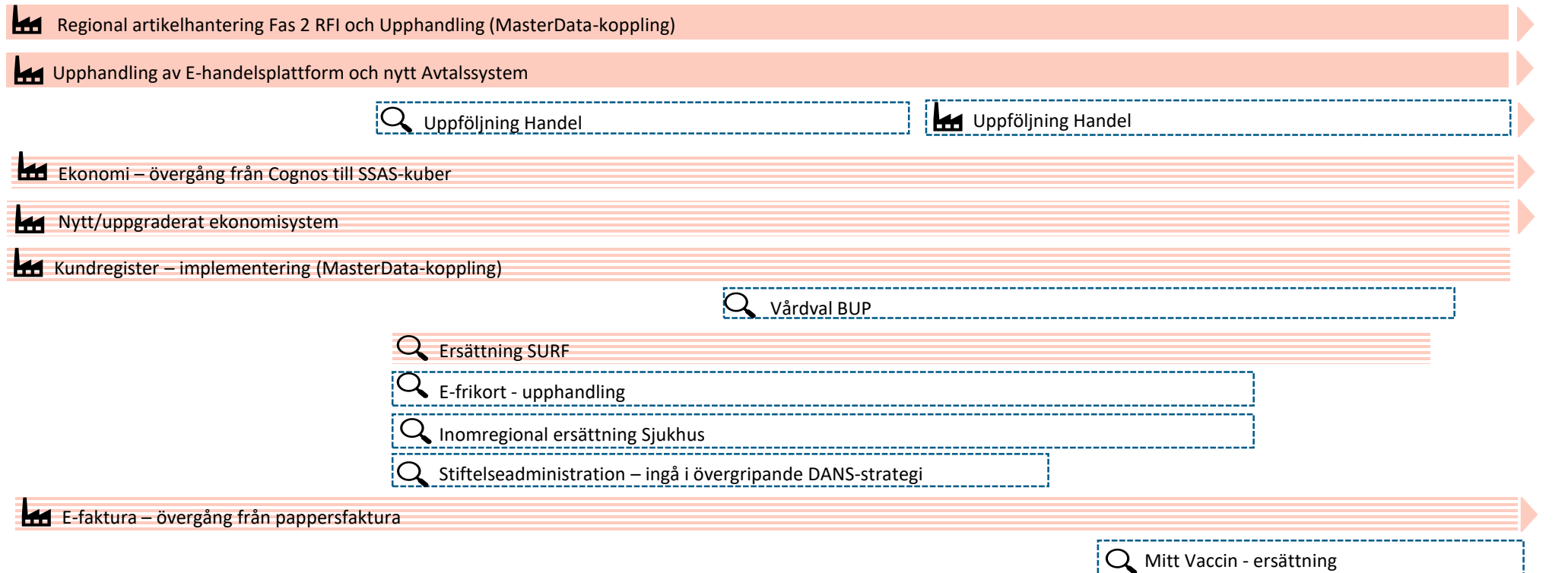
Q2 2026

Q3 2026

HR och  
Lärande



Ekonomi,  
Inköp,  
Ersättning och  
Uppföljning



# Varet kan jag hitta information om pågående initiativ?

[Hälso- och sjukvårdens digitalisering - från idé till breddinförande - Vårdgivarwebben Västra Götalandsregionen](#)







# Sammanfattning av mötet

## Planering kommande möten

### **Sista mötet för året, 10 december:**

Lägesrapport projekt DOK

Dialog om fortsatt uppföljning av förbättringsarbetet TIK

Avslut



# Förvaltningar till arbetsgrupp

- NU-sjukvården
- Sahlgrenska Universitetssjukhuset
- Sjukhusen i Väster
- Regionhälsan
- Närhälsan
- Hälsan och Arbetslivet

## Kompetenser som berörs:

- Medicinsk sekreterare
- Sjuksköterska
- Undersköterska
- Läkare
- Barnmorska

Arbete kopplat till uppdraget i arbetsgrupp för ROSP beräknas uppgå till ca 10-15%.

Namn på deltagare önskas senast 15/12 till:  
[jenny.kuhanen@vgregion.se](mailto:jenny.kuhanen@vgregion.se)

