

Tid: 10:00-15:30

Plats: Regionkontoret, Lodjuret

### Ledamöter

Jan Lahenkorva (S), ordförande  
Joakim Westlund (C), vice ordförande  
Ann-Charlotte Granath (M), 2:e vice ordförande  
Anders Bergsten (S)  
Shida Kinuka Karlsson (S)  
Annika Huber (S)  
Remzija Kolasinac (S)  
Richard Carlsson (SD)  
Latifa Löfvenberg (SD)  
Kent Olsson (SVG)  
Kristina Sjöström (V)  
Ingemar Kalén (KD)  
Helena Englund (L)

### Ersättare

Erika Engberg (S)  
Kristina Michelson (S)  
Carlson Cederholm Elisabeth (C)  
Maria Unborg (M)  
Birgitta Medin (M)  
Elizabeth Puhls (SD)  
Yvonne Oscarsson (V)  
Andreas Sandsgård (KD)  
Joann Ling (MP)

### Övriga

Johan Kaarme, Hälso- och sjukvårdsdirektör  
Tommy Stokka, Stabschef  
Ann Vestholm, Nämndsekr

1. Val av justerare  
(HSN 2022/1)

**Förslag till beslut**

Helena Englund (L) senast 2022-10-28

2. Fastställande av föredragningslista  
(HSN 2022/2)

**Beslutsunderlag**

- Hålltider HSN 19 oktober 2022

3. Redovisning av delegeringsbeslut

**Delegeringsbeslut**

- HSN-2022.6972 HSN 2022/1207-2 Beslut - Begäran om allmän handling - process och rutinbeskrivning och angränsande dokumentation för suicid bedömning och suicid prevention/vård inom vuxenpsykiatri
- HSN-2022.7557 HSN 2022/1548-1 Delegationsbeslut - Gallring de beslutande organen och för allmän förvaltande verksamhet
- HSN-2022.7556 HSN 2022/1547-1 Delegationsbeslut - Gallring av handlingar som rör ekonomi och upphandling
- HSN-2022.7553 HSN 2022/1545-1 Delegationsbeslut - Gallring av journalhandlingar och övriga medicinska dokument
- HSN-2022.7552 HSN 2022/1544-1 Delegationsbeslut - Gallring av projekt tillfälliga kommittéer
- HSN-2022.7551 HSN 2022/1543-1 Delegationsbeslut - Gallring av handlingar av ringa betydelse
- HSN-2022.7550 HSN 2022/1542-1 Delegationsbeslut - Gallring av smittspårningshandlingar
- KKN-2022.4689 KKN 2022/168-1 Gallringsbeslut beslutande organ förvaltande verksamhet final
- HSN-2022.7655 HSN 2022/1591-1 Delegationsbeslut - Gallring av handlingar inom region Gävleborgs avvikelshantering
- HSN-2022.7665 HSN 2022/1519-2 Vidaredelegation ansvar som Biobanksamordnare
- HSN-2022.7664 HSN 2022/1519-1 Vidaredelegation ansvar som Biobanksamordnare(555749) (0)\_TMP

4. Anmälningar för kännedom  
(HSN 2022/3)

5. Resultatredovisning per 30 september 2022  
(HSN 2022/7) Erik Lundgren
6. Information - Sommarutvärderingen 2022  
(HSN 2022/5) Sara  
Erlandsson/Susanna  
Björklund
7. Information - Rapporten kring statsbidraget Kvinnors hälsa  
(HSN 2022/5) Jennika Pettersson
8. Information - Oberoende av inhyrd personal - rapport SKR/statusuppdatering  
regionalt  
(HSN 2022/5) Erik Lundgren/Tommy  
Stokka
- Beslutsunderlag**
- Kostnader-for-inhyrd-personal-i halso-och-sjukvarden\_halvar1\_2022
9. Information - Verksamhetsplan 2023  
(HSN 2022/5) Tommy Stokka
10. Information - Internkontrollplan 2023  
(HSN 2022/5) Tommy Stokka

11. Information - Ljusne Hälsocentral  
(HSN 2022/5) Christina Eriksson
12. Inrättande av PET/CT verksamhet inklusive egentillverkning av spårämnen  
(HSN 2022/1555) Viktor Leander/Tommy  
Stokka

### Förslag till beslut

Hälso- och sjukvårdsnämnden föreslår Regionstyrelsen att godkänna förslag till införskaffande av PET/CT utrustning med tillhörande egentillverkning av spårämnen, samt uppdra till Fastighetsförvaltningen/Framtidsbygget att iordningsställa erforderliga lokaler.

### Sammanfattning

Verksamhetschef för Bild- och funktionsmedicin Viktor Leander har genomfört en fördjupad utredning gällande införskaffning av PET/CT utrustning och föreslår att Region Gävleborg beslutar sig för att tillhandahålla denna utrustning i egen regi. Hälso- och sjukvårdsledningen ställer sig bakom förslaget.

Positron emissions tomografi (PET) är en funktionell bildgivningsteknik som kan avbilda olika fysiologiska eller patofysiologiska processer i kroppen. Tekniken använder sig av radioaktiva spårämnen (tracers) bestående av en radioaktiv isotop bunden till en biokemisk molekyl som spårar någon funktion i kroppen. Den radioaktiva isotopen sönderfaller inuti kroppen och PET-kameran mäter strålningen som emitteras från patienten och kan således ge en bild av fördelningen av spårämnet. Beroende på vilket spårämne man använder fås en bild av olika processer i kroppen som till exempel olika typer av metabolism, blodflöden eller receptorfunktioner. En PET-bild ger ingen anatomisk information vilket är anledningen till att en PET-kamera kombineras med röntgen i form av datortomografi (CT) i samma maskin (PET/CT). Således fås information om både patofysiologi och anatomi i samma bild, till exempel en tumörs metabola aktivitet och dess anatomiska lokalisering.

PET/CT rekommenderas i flera av de nationella vårdprogrammen och är inkluderade i många av de standardiserade vårdförloppen (SVF). PET finns med i hela 30 vårdförlopp och omnämns i 43 olika cancerdiagnoser definierade av regionala cancercentrum (RCC).

**Expedieras till**  
Regionstyrelsen

**Beslutsunderlag**

- Inrättande av PET/CT verksamhet inklusive egentillverkning av spårämnen
- PET fördjupad utredning HSN 220928
- Fördjupad utredning till HSL VT22
- 2018 Specialitetsrådet Uppsala Örebro - Uppdaterad rapport
- 2016 Samverkansnämnden - Förslag till beslut PET-CT
- 2013 Region Gävleborg - Bilaga 2 förstudie PET-CT
- 2013 Gegin Gävleborg - Rapport förstudie PET-CT
- 2013 Analys statistik PET-CT - Bilaga 1

- 13.** Hälso-och sjukvårdsdirektören informerar  
(HSN 2022/6)

Johan Kaarme