

Gäller för: VE Bild o funktionsmed

Giltig från: 2025-03-12

Innehållsansvar: Camilla Karlsson, (camka2), Sektionsledare

Giltig till: 2027-03-05

Granskad av: Flera granskare finns - se eftersättsblad

Godkänd av: Christian Göransson, (chrgo6), Verksamhetschef

# Kontroll av lufttrycksdifferens – hotlab, sluss, korridor - nuklearmedicin

## Förändringar sedan föregående version

Förlänger giltighetsdatum. Redigerad bild.

## Bakgrund och syfte

Det är viktigt att det råder en korrekt tryckdifferens mellan hotlab, sluss och korridor för att kunna bibehålla renhet och upprätthålla strålsäkerheten.

## Utförande

### Daglig kontroll


Det ska vara övertryck i sluss mot korridor och beredningsrum.

Varje dag innan beredning av radiofarmaka ska tryckdifferensen mellan hotlab och sluss samt sluss och korridor avläsas och dokumenteras. Tryckdifferensen dokumenteras på bilaga 1.

Vid larm kontaktas Västfastigheter.

Godkänd	Underkänd	Kraftig avvikelse
5-12 Pa	2-5 Pa eller 12-15 Pa	<2 Pa eller >15 Pa

Korridor	>15 Pa	Sluss	>15 Pa	Hotlab
	12-15 Pa		12-15 Pa	
	5-12 Pa		5-12 Pa	
	2-5 Pa		2-5 Pa	
	<2 Pa		<2 Pa	

 Kritiskt värde ur aseptisk synpunkt

### **Underkänd kontroll**

Beredning får göras trots avvikelse. Vid alla underkända kontroller ska beredningsansvarig informeras. Beredningsansvarig ska ansvara för att trycket kan återställas snarast och att sakkunnig apotekare, medicinskt ledningsansvarig läkare på Nuklearmedicin, enhetschef och sjukhusfysiker informeras om incidenten.

### **Kraftig avvikelse**

Beredning får inte göras förrän bedömning har gjorts av sakkunnig apotekare. Tryckdifferensen ska ha återställts och varit upprättad i 30 minuter. Medicinsk ledningsansvarig läkare på Nuklearmedicin, enhetschef och sjukhusfysiker ska informeras.

### **Kontaktuppgifter**

Västfastigheter kan kontaktas på telefonnummer 010 – 44 13 500 (7.30 – 16.00). Vid annan tid lämnas Västfastigheters beredskapsnummer ut via växeln.

### **Bilagor**

[Loggblad – Kontroll tryckdifferens hotlab – sluss – korridor.](#)

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** VE Bild o funktionsmed

**Innehållsansvar:** Camilla Karlsson, (camka2), Sektionsledare

**Granskad av:** Axel Krefors, (axela1), Sjukhusfysiker, Lina Welanders, (linwe4), Enhetschef, Karin Olsson, (karol52), Apotekare

**Godkänd av:** Christian Göransson, (chrge6), Verksamhetschef

**Dokument-ID:** SKAS9700-757502554-459

**Version:** 4.0

**Giltig från:** 2025-03-12

**Giltig till:** 2027-03-05