OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

Gäller för: Klinisk fysiologi Uddevalla Sjukhus
Innehållsansvar: Bianca Bugge, (biabu1), Sektionsledare
Granskad av: Flera granskare finns - se eftersättsblad
Godkänd av: Ulf Cederbom, (ulfce1), Enhetschef
Giltig från: 2026-09-21
Giltig till: 2028-09-21

Kontroll av tryckskillnader – Uddevalla

Bakgrund

För att förhindra insug av oren luft från omgivningen till beredningsrum och för att förhindra spridning av radioaktivitet ut i korridoren ska det råda en viss tryckskillnad mellan dessa utrymmen.

Förändringar sedan föregående version

Ändrat till sakkunnig farmaceut.

Syfte

Att fastställa rekommenderade värden för tryck mellan beredningsrum, sluss och korridor samt säkerställa kontrollen av dessa.

Arbetsbeskrivning

- Tryckskillnaden kontrolleras varje morgon mellan sluss/korridor och sluss/beredningsrum och dokumenteras på blanketten:
- Blankett kontroll av tryckskillnader
- Det ska vara övertryck mellan sluss och beredningsrum samt mellan sluss och korridor.
- Optimala tryckskillnaden bör vara mellan 5 - 10 Pa.

VÄSTRA GÖTALANDSREGIONEN

Övertryck		Undertryck
Sluss	> 15 Pa	Beredningsrum
	10-15 Pa	
	2-10 Pa	
	< 2 Pa	

Övertryck		Undertryck
Sluss	> 15 Pa	Korridor
	5-15 Pa	
	2-5 Pa	
	< 2 Pa	

Godkänd ur aseptisk och strålskyddssynpunkt
Underkänd ur strålskyddssynpunkt
Mindre avvikelse ur aseptisk synpunkt
Underkänd ur aseptisk synpunkt

Mindre avvikelse

Beredning får utföras trots avvikelse om säkerhetsbänken är i full funktion. Beredningsansvarig ansvarar för att trycket återställs inom en vecka, se åtgärd nedan. Enhetschefen ska informeras om incidenten.

Underkänd avvikelse

Beredning får **inte** utföras förrän tryckskillnaden återställts och varit återupprättad i minst 30 minuter. Enhetschefen ska informeras **omgående**. Beredningsansvarig informerar även sakkunnig farmaceut och ansvarig kontaktsjukhusfysiker för nuklearmedicin via e-post.

Åtgärd

Kontrollera att dörrarna är stängda. Om tryckskillnaden inte återställs till godkänd nivå kontaktas Västfastigheter för åtgärd.

Ansvar

Beredande biomedicinsk analytiker/röntgensjuksköterska ansvarar för kontroll av tryckskillnaden.

Dokumentation

Avvikelser och vidtagna åtgärder dokumenteras i Åtgärdsplan.

OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Klinisk fysiologi Uddevalla Sjukhus

Innehållsansvar: Bianca Bugge, (biabu1), Sektionsledare

Granskad av: Erika Karlsson, (erini32), Receptarie, Märta Persson, (marpe275), Sjukhusfysiker

Godkänd av: Ulf Cederbom, (ulfce1), Enhetschef

Dokument-ID: NU10088-1069765838-59

Version: 8.0

Giltig från: 2026-09-21

Giltig till: 2028-09-21