

Gäller för: VE Hema Lung Med Neur Reum

Giltig från: 2024-08-09

Innehållsansvar: Elissavet Stefanaki, (elist37), Överläkare

Giltig till: 2026-08-09

Granskad av: Gudrun Hemeren, (gudhe1), Överläkare

Godkänd av: Jonna Sandh, (jonol), Verksamhetschef

# Dornas – Alteplas (Pulmozyme -Actilyse) instillation i lungsjäck vid empyem

## Revideringar i denna version

Språkkorrigeringar

## Bakgrund, syfte och mål

Dosering och tillvägagångssätt vid genomförande av instillation vid empyem

## Arbetsbeskrivning

Beredning av lösningar:

1. Actilyse (alteplas) 10 mg/ampull löses i 10 ml spädningsvätska, som medföljer i separat ampull. Blandad lösning hållbar i cirka 24 timmar.
2. Pulmozyme (dornas alfa) 1 mg/ml. 5 ml d.v.s. 2 ampuller á 2,5 ml dras upp i spruta.

Spolning:

1. Spola rent med fysiologisk NaCl i upprepade portioner om 10-60 ml beroende på pleurahålans storlek.
2. Ta 10 ml av Actilyselösning. Späd med 40 ml fysiologiskt NaCl till 50 ml i en spolspruta. Tillsätt Pulmozyme 5 ml. Instillera dessa 55 ml i pleura. Låt dränet vara avstängt en timme.
3. Lämna därefter dränet öppet till påse. Spola om flödet inte kommer igång.

4. Upprepa 1 - 2 ggr/dygn i upp till tre dagar. Referensen nedan baserade studien på instillation 2 ggr/dygn i tre dagar.

## Käll- och litteraturförteckning

Rahman et al, N Engl J Med 2011; 365:518-526

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** VE Hema Lung Med Neur Reum

**Innehållsansvar:** Elissavet Stefanaki, (elist37), Överläkare

**Granskad av:** Gudrun Hemeren, (gudhe1), Överläkare

**Godkänd av:** Jonna Sandh, (jonol), Verksamhetschef

**Dokument-ID:** SKAS9713-588209652-6

**Version:** 4.0

**Giltig från:** 2024-08-09

**Giltig till:** 2026-08-09