

SBU-rapport

**Arbetsmiljöns betydelse för hjärt-kärlsjukdom.
Exponering för kemiska ämnen. En systematisk
översikt och utvärdering av medicinska, sociala
och etiska aspekter – rapport nr 261/2017**

http://www.sbu.se/contentassets/22c9d0fb008842d5bac9a82c1405d495/arbetsmiljo_hjarta_karl_kemi_2017.pdf

Kontaktpersoner CAMTÖ:

Elisabeth Westerdahl och Georg Lohse

Utsedd representant och samordnare för klinisk verksamhet:

Kerstin Norman, Verksamhetschef, Arbets- och miljömedicin, USÖ

Rapport nr 261/2017

SBU har systematiskt granskat och sammanställt epidemiologisk forskning om samband mellan exponering för kemiska ämnen i arbetsmiljön och hjärt-kärlsjukdom.

Hjärt-kärlsjukdom

används som övergripande begrepp

- * Hjärt-kärlsjukdom
- * Lung-hjärtsjukdom (Cor pulmonale)
- * Stroke
- * Högt blodtryck

Kemiska ämnen i arbetsmiljön

Resultaten gäller ett begränsat antal ämnen, sådana som forskarsamhället har valt att undersöka i epidemiologiska studier i relation till hjärt-kärlsjukdom.

Vissa ämnen har tagits bort från arbetsmiljön, eftersom det har blivit känt att de är hälsovådliga.

Resultat

Figur 1 Kort översikt av resultaten.

Kemiska ämnen i arbetsmiljön	Hjärt-kärlsjukdom			
	Hjärtsjukdom	Lung-hjärtsjukdom	Stroke	Högt blodtryck
Arsenik				
Asbest				
Bens(a)pyren				
Bly				
Elektrolytisk aluminiumframställning				
Fenoxisyror med TCDD				
Framställning av papper med sulfatmetoden				
Koldisulfid				
Kolmonoxid				
Kvarts och andra former av kristallin kiseldioxid				
Motoravgaser				
Nitroglycerin/dynamit				
Skärvätskor				
Svetsning				
Tobaksrök på arbetsplatsen				
Flera kemiska exponeringar*	*	*	*	*

Finns samstämmighet/diskrepans mellan SBU-rapportens slutsatser och klinisk praxis inom RÖL?

Det finns stor samstämmighet,
rapportens innehåll är redan känt och
uppmärksammat av Arbets- och
miljömedicin, USÖ