

Vyhláška 79/2013 Sb.

Chemické faktory

Bartizalová Š.

Klinika pracovního lékařství LF UK a FN v Plzni
Projekt Pracovní lékařství pro lékaře všech odborností
Registrační číslo projektu CZ.01.07/3.2.02/01.0026

15.5.2013

CD hotel Garni* Plzeň**



Úvod:

Vyhláška č.79/2013 Sb.

- zapracovává příslušné předpisy Evropské unie a upravuje v souladu se závazky vyplývajícími z členství v mezinárodních organizacích
- obsah a rozsah pracovnělékařských služeb
- posuzování zdravotní způsobilosti ve vztahu k práci nebo službě
- posuzování zdravotní způsobilosti ke vzdělávání a v průběhu vzdělávání, s výjimkou
- posuzování zdravotní způsobilosti ke sportu a tělesné výchově



Chemické faktory obecně:

Práce s chemickými látkami:

- hodnotí se vždy účinky všech chemických látek a směsí
- nutné posoudit všechny nebezpečné vlastnosti, které daná látka má, a současně riziko, které při práci posuzované osoby vzniká



Nemoci vylučující způsobilost k práci:

- prognosticky závažné nemoci cílových orgánů pro působení daných látek
- závažné duševní poruchy a poruchy chování
- prokázaná přecitlivělost v anamnéze na látky vyskytující se při posuzované práci



Nemoci, u kterých lze posuzovanou osobu uznat za zdravotně způsobilou k práci na základě závěru odborného vyšetření:

- nemoci cílových orgánů pro působení daných látek
- kožní nemoci ekzémového charakteru, závažné dermatózy
- závažné poruchy kognitivních funkcí a smyslového vnímání



Vstupní prohlídka: základní vyšetření, ALT, GMT, močový sediment, kreatinin.

Periodická prohlídka: základní vyšetření, ALT, GMT, močový sediment, alfa1 mikroglobuliny v moči, kreatinin.

Výstupní prohlídky: v rozsahu periodické

Následné prohlídky: u látek s pozdním účinkem karcinogenním a mutagenním a u látek s fibrogenním účinkem na základě rozhodnutí orgánu ochrany veřejného zdraví



Látky s pozdním účinkem karcinogenním a mutagenním:

Nemoci vylučující způsobilost k práci:

- prekancerózy nebo zhoubné nádory
- těžká imunodeficiencie nebo léčba výrazně oslabující imunitní systém



Nemoci, u kterých lze posuzovanou osobu uznat za zdravotně způsobilou k práci na základě závěru odborného vyšetření:

- chronické kožní nemoci
- nemoci mízních uzlin, jater, sleziny
- přetrvávající jednoznačně patologické nálezy orgánů nebo systémů, který může být daným karcinogenem postižen



Vstupní prohlídka: základní vyšetření, moč.sediment, KO+dif., FW nebo CRP, ALT, GMT

Periodická prohlídka: základní vyšetření, moč.sediment, KO+dif., FW nebo CRP, ALT, GMT

Výstupní prohlídka: v rozsahu periodické prohlídky

Následné prohlídky: v rozsahu výstupní prohlídky – pokud jsou stanoveny



Látky toxické pro reprodukci:

Nemoci vylučující způsobilost k práci:

- těhotenství, pokud není k práci zaměstnankyně podle lékařského posudku zdravotně způsobilá, nebo jde o práci zakázanou těhotným



Nemoci, u kterých lze posuzovanou osobu uznat za zdravotně způsobilou k práci na základě závěru odborného vyšetření:

- opakované spontánní aborty
- poruchy fertility u osob ve fertilním věku
- období plánovaného těhotenství



Vstupní prohlídka: základní vyšetření

Periodická prohlídka: základní vyšetření

Výstupní prohlídka: základní vyšetření

Následné prohlídky: 0



Chemické faktory:

Olovo a jeho sloučeniny:

Nemoci vylučující způsobilost k práci:

- prognosticky závažné anémie, všechny závažné typy porfyrických onemocnění
- prognosticky závažné nemoci nervového systému
- těžké prognosticky závažné nemoci jater a ledvin



Nemoci, u kterých lze posuzovanou osobu uznat za zdravotně způsobilou k práci na základě závěru odborného vyšetření:

- chronické anémie
- známky zvýšené expozice olovu
- chronické nemoci nervového systému, jater a ledvin, gastrointestinálního systému
- opakované spontánní aborty
- závažné endokrinní nemoci
- poruchy fertility u osob ve fertilním věku, které se pro tento stav léčí



- **vstupní prohlídka:** základní vyš., KO+dif., kreatinin
- **periodická prohlídka:** základní vyš., KO+dif., kreatinin, plumbémie
- **mimořádná prohlídka:** základní vyš., KO+dif.+retikulocyty, kreatinin, plumbémie, moč.sediment
- **výstupní prohlídka:** vyš.v rozsahu periodické prohlídky



Rtuť a její sloučeniny:

Kovová rtuť a její anorganické sloučeniny:

Nemoci vylučující zdravotní způsobilost:

- prognosticky závažné nemoci nervového systému
- prognosticky závažné nemoci ledvin
- prokázaná současná alkoholová nebo drogová závislost
- prognosticky závažné duševní poruchy a poruchy chování



Nemoci, u kterých lze posuzovanou osobu uznat za zdravotně způsobilou k práci na základě závěru odborného vyšetření:

- chronické nemoci nervového systému, ledvin
- závažné duševní nemoci včetně neurastenického syndromu
- alkoholová a drogová závislost v anamnéze
- poruchy funkce štítné žlázy
- opakované spontánní aborty
- poruchy fertility u osob ve fertilním věku, které se pro tento stav léčí
- závažné stomatitis



Vstupní prohlídka: základní vyšetření, kreatinin

Periodická prohlídka: základní vyšetření,
kreatinin, alfa 1 mikroglobuliny

Výstupní prohlídka: vyš.v rozsahu periodické
prohlídky



Izokyanáty:

Nemoci vylučující zdravotní způsobilost:

- prognosticky závažné nemoci dýchacího systému, včetně alergických
- prokázaná přecitlivělost na některý z izokyanátů



Nemoci, u kterých lze posuzovanou osobu uznat za zdravotně způsobilou k práci na základě závěru odborného vyšetření:

- chronické nemoci dýchacího systému
- alergické kožní nemoci
- závažné kardiální nemoci s levostrannou dekompenzací

Vstupní prohlídka: základní vyš., spirometrie, RTG hrudníku

Periodická prohlídka: základní vyš., spirometrie

Lhůty prohlídek: poprvé za ¼ roku po nástupu do rizika, dále 1x za rok

Výstupní prohlídka: v rozsahu periodické prohlídky



Benzen:

Nemoci vylučující zdravotní způsobilost:

- prognosticky závažné nemoci nervového systému
- prognosticky závažné nemoci kardiovaskulárního systému
- prognosticky závažné poruchy krve tvorby včetně malignit, prekanceróz a stavů po terapii onkologických nemocí



Nemoci, u kterých lze posuzovanou osobu uznat za zdravotně způsobilou k práci na základě závěru odborného vyšetření:

- závažné poruchy krevetvorby
- závažné nemoci nervového systému
- prognosticky závažné duševní nemoci a poruchy chování včetně výraznějšího neurastenického syndromu
- závažné nemoci kardiovaskulárního systému
- chronické kožní nemoci
- chronické nemoci jater a ledvin



Vstupní prohlídka: základní vyš., KO+dif., FW nebo CRP

Periodická prohlídka: základní vyš., KO+dif., FW nebo CRP

Výstupní prohlídka: v rozsahu periodické prohlídky

Následné prohlídky: vyšetření v rozsahu výstupní prohlídky u expozice překračující koncentraci $3\text{mg}\cdot\text{m}^{-3}$ po dobu nejméně 6měsíců v intervalu 1x za 2 roky



Cytostatika:

Nemoci vylučující zdravotní způsobilost:

- zhoubné nemoci i po prodělané léčbě
- těžké imunodeficiencie nebo léčba oslabující imunitní systém



Nemoci, u kterých lze posuzovanou osobu uznat za zdravotně způsobilou k práci na základě závěru odborného vyšetření:

- závažné alergické nemoci
- prekancerózy
- chronické kožní nemoci
- chronické nemoci jater a ledvin
- závažné nemoci hematopoetického systému, závažné chronické nemoci urogenitálního systému
- poruchy fertility
- postižení imunitního systému, léčba oslabující imunitní systém



Vstupní prohlídka: základní vyš., moč.sediment,
KO+dif., FW nebo CRP, AST, ALT, GMT, kreatinin

Periodická prohlídka: základní vyš., KO+dif., FW
nebo CRP, AST,ALT,GMT, moč.sediment

Výstupní prohlídka: v rozsahu periodické prohlídky

Následné prohlídky: vyš.po nejméně 5ti leté expozici
1x za 2 roky



Děkuji za pozornost!

