3. számú melléklet

Fizikai, kémiai kóroki tényezők, amelyek expozíciója időszakos munkaköri alkalmassági vizsgálatot tesz szükségessé

A táblázat értelmezése:

1. A melléklet nem tartalmazza valamennyi, időszakos munkaköri alkalmassági vizsgálatot igénylő kóroki tényező tételes felsorolását. Ezért figyelembe kell venni a rendelet 6. § (4) bekezdésében foglaltakat.

2. A vizsgálatok gyakoriságának meghatározásánál tekintettel kell lenni a 6. § (4)-(5) bekezdésében foglaltakra is.

3. A táblázaton az adott vegyi anyag biológiai monitorozását bm jelölés jelenti.

Azoknál a munkavállalóknál, akiknél a vizsgálat fokozott expozíciót jelez, haladéktalanul klinikai vizsgálatot kell végezni, és ennek kapcsán a munkaalkalmasságot is el kell bírálni.

A bm jelölés mellett szereplő gyakoriság azt jelenti, hogy a biológiai monitorozás eredményétől függetlenül, ilyen időközönként minden exponált dolgozónál időszakos munkaköri alkalmassági vizsgálatot kell végezni.

4. Kombinált vegyi expozíciók előfordulása esetén a legrövidebb gyakoriságot kell figyelembe venni.

5. A vizsgálatok irányát és az eredmények értékelését, beleértve a biológiai expozíciós mutatók mérésének gyakoriságát is, a munkahigiénés és foglalkozás-egészségügyi szerv módszertani közleményben határozza meg.

6. Azon munkavállalók számára, akik nem kumulatív anyaggal dolgoznak, a jogszabály hatálybalépésének időpontjában aktuális munkahelyi levegőtisztasági mérések eredményei a külön jogszabályban előírt határérték alattiak, a technológia stabil és a veszélyes anyag egyéb úton nem juthat a dolgozó szervezetébe - a foglalkozás-egészségügyi orvos véleményének figyelembevételével - az adott munkahelyen a biológiai monitor vizsgálatok nem kötelezőek, kivéve a külön jogszabály [26/2000. (IX. 30.) EüM rendelet] által érintett citogenetikai vizsgálat, tumor marker meghatározás eseteit.

Kóroki tényező		Időszakos munkaalkalmassági vizsgálatok gyakorisága	Megjegyzés
arzén és vegyületei		évenként	bm
benzol		félévenként	bm
benzol nitrovegyületei:			
	nitro-benzol	évenként	bm
	egyéb nitrovegyületek (pl. nitro-klór-benzol, nitro-anilin, acetanilid)	félévenként	
benzol aminovegyületei:			
	anilin	félévenként	bm
	egyéb aminovegyületek (pl. dimetil-anilin)	félévenként	
dekompresszió			
	sűrített levegőben végzett munka		lásd: a keszon-munkákról szóló 6/1987. (VI. 24.) EüM rendelet
	búvármunka		

		állóvízben, 15 m vízoszlopot nem meghaladó merülésnél, +10 °C	évenként	a vizsgálat helye a munkahigiénés és foglalkozás-egészségügyi szerv által kijelölt foglalkozás-egészségügyi rendelő
		+30 °C vízhőmérséklet esetén		
		amennyiben egy tényező a fentiekben leírtaktól eltér	félévenként	
		amennyiben több tényező egyidejűleg eltér minden századik merülés után	háromhavonként	
digitálisz glikozidok			félévenként	
dimetil-formamid			félévenként	bm
dioxan (dietilén dioxid)			félévenként	
etil-benzol			évenként	bm
etilén-oxid			félévenként	
fenol			félévenként	bm
n-hexán			évenként	bm
higany (szervetlen higany és vegyületei)			félévenként	bm
halothan			félévenként	
hőterhelés			évenként	Ha a külső levegő hőmérsékletének napi csúcsértéke tartósan (legalább egy hétig) meghaladja a 27 °C-t, akkor azokban a munkakörökben, amelyekben az év nyári időszakában a korrigált effektív hőmérséklet átlag értéke eléri vagy meghaladja az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés és munkakörülmények általános egészségügyi követelményeiről szóló 3/2002. (II. 18.) SzCsM-EüM együttes rendelet 2. számú mellékletének 1. számú táblázatában előírt, maximálisan megengedhető értékeket, a vizsgálat hetente végzendő.
ionizáló sugárzás				
	ipari roncsolásmentes anyagvizsgálat, orvosi rtg. laboratórium, „C” típ. izotóp laboratórium		évenként	
	gyorsító berendezések, onkológiai sugárkezelés,		évenként	

	„B” típ. izotóp laboratórium		
	„A” típ. izotóp laboratórium	évenként	
	nukleáris létesítményben és sugárzó anyagok bányászatában foglalkoztatottak	évenként	
izocianát		félévenként	
	kivéve: csomagolás, raktározás	félévenként	
kadmium és vegyületei		évenként	bm
kobalt		évenként	bm
krómvegyületek		évenként	bm
mangán		évenként	
metil-bromid		évenként	
metil-klorid		félévenként	
mikrohullámú sugárzás		évenként	
nátrium-alumínium-fluorid (kriolit)		évenként	bm
nikkel		évenként	bm
nitrogénoxidul (dinitrogén oxid)		félévenként	
növényvédő szerek			
	gyártás, formulázás	félévenként	bm
	(valamennyi I. és II. forgalmi kategóriába sorolt szer)		(szerves foszforsavészterek, karbamátok)
	kiszerelés	félévenként	- a munkába lépéskor AChE
	kémiai növényvédelmi munkálatok		
	hígítás, keverés felhordás	évenként	egyéni alapszint meghatározása szükséges
	(permetezés) szezonban egyszer	évenként	
	raktározás, szállítás, gépkezelés	évenként	
	laboratóriumi munka	évenként	
ólom és vegyületei		évenként	bm
szelén		évenként	bm
rákkeltő vegyi anyagok		évenként	külön jogszabályban meghatározott rákkeltő anyagok, amelyek e táblázatban másutt nem szerepelnek
szén-diszulfid (szénkéneg)		félévenként	
szén-monoxid		évenként	bm
szén-tetraklorid (tetraklórmetán		félévenként	

sztirol		évenként	bm
tetraklór-etán		félévenként	
toluol		évenként	bm
triklór-etilén		évenként	bm
trinitro-toluol (trotyl)		félévenként	
tüdőfibrózist okozó porok		a vizsgálatok gyakoriságát az illetékes munkavédelmi felügyelőség állapíthatja meg, a munkáltató által előzetesen megszerzett, a munkahigiénés és foglalkozás-egészségügyi szerv által kiállított szakvélemény alapján (a szakvéleményhez a por mérési eredmények csatolása szükséges)	az ernyőszűrő állomásokon készített tüdőfelvételek értékelése, ezt követően szükségessé váló klinikai vizsgálatok a munkahigiénés és foglalkozás-egészségügyi szerv szakrendelésén, valamint a pécsi Megyei Tüdőgyógyintézetben történnek
vanádium		évenként	
rezgés			
	kéz/kar		
	2,5-5 m/s^2 (férfi)	kétévenként	első ízben a munkába állást követő hatodik hónap után
	1,0-2,5 m/s^2 (sérülékeny csoport)	kétévenként	hideg/nedves munkakörnyezetben évente
	egész testre ható	kétévenként	első ízben a munkába állást követő hatodik hónap után
	0,5-1,15 m/s^2 (férfi)		
	0,5 m/s^2 alatt (sérülékeny csoport)	kétévenként	hideg/nedves munkakörnyezetben évente
	egyedi felmentés esetén	évenként	első ízben a munkába állást megelőzően
vinil-klorid		félévenként	
xilol		évenként	bm
zaj			
	81-85 dBA_{eq} közötti zajexpozíció esetén	4 évenként	a munkavállaló kérésére
	86-90 dBA_{eq} közötti zajexpozíció esetén	4 évenként	halláspanasz esetén soron kívül
	91-100 dBA_{eq} közötti zajexpozíció esetén	2 évenként	halláspanasz esetén soron kívül
	100 dBA_{eq} zajexpozíció felett	évenként	halláspanasz esetén soron kívül