



## **TEWERKSTELLINGSFICHE**

### **Stagiairs technische dienst**

#### **Bescherming van stagiairs op het werk**

Conform het KB van 21 september 2004 en het KB van 03 mei 1999, gewijzigd door het KB van 03 mei 2003, het KB van 28 mei 2003 en het KB van 21 september 2004.

**Stagiair:** elke leerling of student die in het kader van een leerprogramma georganiseerd door een onderwijsinstelling, daadwerkelijk arbeid verricht bij een werkgever, en dit met het oog op het opdoen van beroepservaring.

#### **Stageplaats:**

*Coördinaten:* V.Z.W. Psychiatrisch Ziekenhuis Sint-Franciscus, Penitentenlaan 7, 9620 Zottegem.

☎ 09/364.46.46, 📠 09/364.46.50, ✉ info@pzsfz.be, 🌐 www.sint-franciscus.be

met ondernemersnummer 04 11 56 52 58

*Verantwoordelijke personeelsdienst belast met de coördinatie:* Mevr. Broodcoorens Françoise

*Verantwoordelijke belast met de begeleiding van de stagiair:* Mevr. Van de Putte Jacqueline

*Externe Dienst voor preventie en bescherming op het werk van de stageplaats:*

IDEWE, Godveerdegemstraat 63, 9620 Zottegem

*Arbeidsgeneesheer:* Dr. Verniers Dominique

*Preventieadviseur:* Dhr. Van Durme Pascal

#### **Gegevens i.v.m. de stagiair:** (in te vullen door de onderwijsinstelling of stagiair)

*Naam van de stagiair:* ...

*Onderwijsinstelling die de stagiair aanbrengt:* ...

*Opleiding of studierichting die de stagiair volgt:* ...

*Studiejaar:*

## **Risicoanalyse**

### Beschrijving van de werkzaamheden:

Technisch onderhoud van de roerende en onroerende goederen van het ziekenhuis.

Het is mogelijk dat er occasioneel in contact gekomen wordt met (ex-)verslaafden of (ex-)gedetineerden.

### Blootstelling aan risico's die aanleiding geven tot verplicht passend gezondheidstoezicht zoals bedoeld in het KB van 28 mei 2003 betreffende het gezondheidstoezicht op de werknemers:

Groep 1: Chemische agentia met risico voor vergiftiging

Groep 2: Fysische agentia met risico voor beroepsziekten

❖ Lawaai

❖ UV-stralen

Groep 3: Biologische agentia met risico voor beroepsaandoening TBC/HEPAT:

❖ Sociaal contact

❖ Tuberculoserisico

❖ Hepatitisrisico

Groep 4: Agentia met risico voor huidaanandoening:

❖ Risico op dermatose

Groep 5: Agentia aanwezig in de lucht met risico voor ademhaling

Groep 7: Externe belasting

❖ Tillen van lasten

Groep 8: Risico op fysieke, mentale of psychosociale belasting

❖ Ploegenarbeid

### Specifieke risico's t.g.v. een gebrek aan ervaring, niet bewust zijn van de risico's, de niet-voltooid ontwikkeling van het individu:

Zie de niet limitatieve lijst van agentia, procédés en werkzaamheden en plaatsen (bedoeld in artikel 3, § 2 en in artikel 8) in bijlage 1.

## **Preventiemaatregelen**

### Maatregelen bij zwangerschap:

Zwangerschap moet onmiddellijk gemeld worden aan de directeur patiëntenzorg, de arbeidsgeneesheer (Dr. Verniers D.) en de stageverantwoordelijke van de onderwijsinstelling. Zwangere stagiairs zullen onmiddellijk verwijderd worden van de stageplaats.

### Werkkledij / persoonlijke en collectieve beschermingsmaatregelen:

Gangbare procedures volgen (zie procedureboek van de instelling).

### Hygiënische maatregelen ter preventie van infectieziekten:

Elk rechtstreeks contact met bloed en lichaamsvochten vermijden.

Bij accidenteel contact van de huid of handen met bloed of lichaamsvochten: wassen en ontsmetten.

Kledij bevuild met bloed of lichaamsvochten vervangen.

Elke stagiair draagt wegwerphandschoenen bij de volgende handelingen:

- contact met stoelgang, urine, bloed of andere lichaamsvloeistoffen;
- contact met materialen mogelijk bevuild met deze lichaamsvloeistoffen.

Iedere stagiair dient de handen te wassen:

- na het uittrekken van de handschoenen;
- na gebruik van de toiletten;
- voor en na het eten;
- voor het manipuleren, bereiden en verdelen van voedingsmiddelen;
- na het manipuleren van vuil en mogelijk besmet materiaal;
- na elke mogelijke besmetting van de handen;

Zo nodig worden de verschillende richtlijnen en afspraken die gangbaar zijn op de afdeling waar de stagiair stage loopt opgevolgd.

### Hepatitis B vaccinatie

Hepatitis B vaccinatie is **verplicht!**

De stagiairs die niet gevaccineerd zijn tegen hepatitis B nemen contact op met de preventieadviseur en arbeidsgeneesheer.

### Tuberculinetest

Bij blootstelling aan het tuberculoserisico is deze test **verplicht** vóór de eerste stage en verder jaarlijks tijdens de volgende stages.

### Tetanos vaccinatie

Tetanos vaccinatie is aanbevolen.

### Beroepsziekten

Elke ziekte of aandoening die mogelijk verband houdt met het werk dient onmiddellijk gesignaleerd te worden aan de preventieadviseur en arbeidsgeneesheer.

Een aangifte van beroepsziekte gebeurt best binnen de periode van de werkonbekwaamheid!

### Arbeidsongevallen

Arbeidsongevallen worden onmiddellijk gemeld aan het diensthoofd en de personeelsdienst.

Een prikongeval met een gebruikte injectienaald is een arbeidsongeval (indien prikongeval: zie procedure R 1330102/3). Na een prikongeval onmiddellijk contact opnemen met de preventieadviseur en arbeidsgeneesheer .

### Andere ziekten

Stagiairs die drager zijn van een besmettelijke ziekte, die tijdens de normale werkactiviteiten kunnen overgedragen worden op andere personen, moeten onmiddellijk de preventieadviseur en de arbeidsgeneesheer op de hoogte brengen.

### Agressiebeleid

Ter voorkoming van agressie wordt er in de instelling een agressiebeleid gevoerd. U volgt de gangbare afspraken en procedures die voorhanden zijn op de afdeling. Wanneer u toch slachtoffer wordt van een agressie-incident neem dan onmiddellijk contact op met het diensthoofd, de preventieadviseur en de arbeidsgeneesheer.

Datum, naam, handtekening

Stagiair

Onderwijsinstelling

Werkgever van de stageplaats

Arbeidsgeneesheer

## Vereist gezondheidstoezicht voor stagiairs:

### Stagiairs technische dienst

#### 1. Passend gezondheidstoezicht (cfr. KB 28 mei 2003)

Medisch onderzoek (VGB, PGB, HZ, HO, HB) omwille van de volgende risico's:

Groep 1: Chemische agentia met risico voor vergiftiging

Groep 2: Fysische agentia met risico voor beroepsziekten

❖ Lawaai

❖ UV-stralen

Groep 3: Biologische agentia met risico voor beroepsaandoening TBC/HEPAT:

❖ Sociaal contact

❖ Tuberculoserisico

❖ Hepatitisrisico

Groep 4: Agentia met risico voor huidaanandoening:

❖ Risico op dermatose

Groep 5: Agentia aanwezig in de lucht met risico voor ademhaling

Groep 6: Specifieke schadedragers (veiligheidsfunctie)

Groep 7: Externe belasting

❖ Tillen van lasten

Groep 8: Risico op fysieke, mentale of psychosociale belasting

❖ Ploegenarbeid

andere frequentie:

❖ Tillen van lasten: ..... < 45 jaar om de drie jaar medisch onderzoek

..... > 45 jaar jaarlijks medisch onderzoek

#### 2. Specifiek gezondheidstoezicht: voorafgaande gezondheidsbeoordeling en periodieke gezondheidsbeoordeling niet vereist

#### 3. Inentingen – verplichte tuberculinetest

hepatitis B datum 1<sup>e</sup> ...../...../..... datum 2<sup>e</sup> ...../...../..... datum 3<sup>e</sup> ...../...../.....

tuberculinetest datum: ...../...../.....

tetanos datum: ...../...../.....

Datum, naam en handtekening

Datum, naam en handtekening

Werkgever van de stageplaats

Preventieadviseur-arbeidsgeneesheer

**Niet-limitatieve lijst van agentia, procédés en werkzaamheden en plaatsen (bedoeld in artikel 3, §2 en in artikel 8) waaraan stagiairs niet mogen blootgesteld worden:**

**A. Agentia**

1. Fysische agentia:

- a) ioniserende straling;
- b) werk in een omgeving met overdruk, vb. hoogdrukruimten/ diepzeeduiken.

2. Biologische agentia:

biologische agentia van de groep 3 (o.a. TBC, hepatitis B) en groep 4.

3. Chemische agentia:

- a) stoffen en bereidingen ingedeeld als vergiftig (T), zeer vergiftig (Tx), bijtend (C) of ontplofbaar (E);

b) stoffen en bereidingen die zijn ingedeeld als schadelijk (Xn) en die zijn aangeduid met een of meer van de volgende R-standaardzinnen:

- R 39 : gevaar voor zeer ernstige onherstelbare effecten;
- R 40 : mogelijke gevaren voor onherstelbare effecten;
- R 42 : kan overgevoelighedsreacties bij inademing veroorzaken;
- R 43 : kan overgevoelighedsreacties bij aanraking met de huid veroorzaken;
- R 45 : kan kanker veroorzaken;
- R 46 : kan erfelijke, genetische schade veroorzaken;
- R 48 : gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling;
- R 60 : kan de vruchtbaarheid schaden;
- R 61 : kan schade veroorzaken aan het ongeborn kind.

c) stoffen en bereidingen die zijn ingedeeld als irriterend (Xi) en die zijn aangeduid met een of meer van de volgende R-standaardzinnen :

- R 12 : zeer licht ontvlambaar;
- R 42 : kan overgevoelighedsreacties bij inademing veroorzaken;
- R 43 : kan overgevoelighedsreacties bij aanraking met de huid veroorzaken.

d) Stoffen en bereidingen bedoeld in het koninklijk besluit van 2 december 1993 betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan kankerverwekkende en mutagene agentia op het werk.

- e) - gesmolten lood en loodlegeringen, met uitzondering van soldeersel;
  - stof van lood en van loodverbindingen aangewend in fabrieken en reparatiewerkplaatsen voor loodaccumulatoren;
  - loodhoudende verfstoffen aangebracht met het pistool of door middel van elektrostatische procédés;
  - kwik of kwikverbindingen;
  - koolstofdissulfide;
  - arseenverbindingen;
  - fluor en zijn verbindingen;
  - benzeen;
  - tetrachloorkoolstof, 1, 1, 2, 2-tetrachloorethaan en pentachloorethaan.

## **B. Procédés en werkzaamheden**

1. Vervaardiging, gebruik, distributie met het oog op het gebruik, opslag en vervoer van springstoffen of van projectielen, ontstekingsmiddelen of diverse voorwerpen die springstoffen bevatten.
2. Arbeid in persluchtcaissons en onder overdruk.
3. Werk waarbij gebruik gemaakt wordt van apparaten voor de vervaardiging, de opslag of het vullen van reservoirs met ontvlambare vloeistoffen en met samengeperste gassen, vloeibare of opgeloste gassen; werkzaamheden die een ernstige brand of zware ontploffingen kunnen veroorzaken.
4. Grond- en stutwerk bij uitgravingen van meer dan 2 m diep waarvan de breedte op halve diepte kleiner is dan de diepte; werk dat instortingen kan veroorzaken.
5. Besturen van graafwerktuigen en -machines.
6. Besturen van machines voor het heien van palen.
7. Besturen van hefwerktuigen en het geleiden van de bestuurders ervan met signalen.
8. Slopen van gebouwen.
9. Oprichten en afbreken van stellingen.
10. Las- of snijwerk met de elektrische boog of met de brander in tanks.
11. Gebruik van schiethamers.
12. Onderhoud, reiniging en herstel van hoogspanningsinstallaties in transformatorhuisjes; arbeid met gevaren op het gebied van hoogspanningselektriciteit.
13. Laden en lossen van schepen.
14. Snoeien en vellen van hoogstammige bomen en behandelen van rondhout.
15. Bedienen, in metaalbedrijven, van fabricage- en transportinrichtingen die grote risico's kunnen vormen voor de veiligheid van het personeel, zoals hoogovens, smeltovens, convertoren en gietijzermengers, smeltpannen, warmwalsen; bedienen van coalcars, coke-cars en uithaalmachines in cokesfabrieken.

16. Arbeid met gevaarlijke machines, behalve wanneer de machine vast is voorzien van afdoende beschermingsinrichtingen die onafhankelijk werken van de bediener. Als gevaarlijke machines worden beschouwd :
  - de volgende houtbewerkingsmachines : cirkelzagen, lintzagen, vlakbanken, vandiktebanken, frezen, pennenbanken, kettingfrezen, gecombineerde machines;
  - de volgende leerlooierijmachines : walsmachines, pers- en schaafmachines, machines voor het gladschuren, karrewalsen, stolmachines en vacuümdroogmachines;
  - de volgende metaalpersen : schroefpersen met wrijvingskoppeling, excenterpersen met mechanische, pneumatische of hydraulische koppeling, hydraulische persen;
  - de persen voor het vormen van plastische stoffen;
  - de mechanisch bewogen metaalscharen en snijmachines;
  - de valhamers.
17. Procédés en werkzaamheden bedoeld in bijlage II van het koninklijk besluit van 2 december 1993 betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene agentia op het werk.
18. Werkzaamheden met wilde of giftige dieren.
19. Schilderwerk waarbij gebruik wordt gemaakt van loodwit, loodsulfaat of enig product dat die pigmenten bevat, indien het loodgehalte groter is dan 2 gewichtsprocent berekend in metallische toestand.
20. Werk aan of met kuipen, bassins, reservoirs, korfflessen of buikflessen die chemische agentia bevatten, bedoeld in punt A.3.
21. Arbeid met een door machines bepaald werktempo en met prestatiebeloning.

### **C. Plaatsen**

1. Plaatsen waar werkzaamheden worden verricht die ernstige branden of ontploffingen kunnen veroorzaken, zoals :
  - de vervaardiging van vloeibare zuurstof en waterstof;
  - de vervaardiging van collodion, celluloid, ontvlambare gassen en vloeistoffen;
  - de destillatie en raffinage van koolwaterstoffen voortkomende uit petroleum en steenkool;
  - het vullen van verplaatsbare recipiënten met samengeperste gassen, vloeibare of opgeloste gassen andere dan lucht, onder een druk van meer dan 1 kg/cm<sup>2</sup>.
2. - de lokalen bestemd voor de autopsiediensten;
  - de plaatsen in de vuilbeluiken waar kadavers en krenge behandeld en bewerkt worden;
  - de lokalen waar dieren worden geslacht;
  - de lokalen waar werkzaamheden worden verricht die een risico inhouden van contact met cyaanwaterstofzuur of met elke stof die dit zuur kan vrijmaken;
  - de lokalen of bouwplaatsen waar door werkzaamheden of werken asbestvezels kunnen worden vrijgemaakt.



**Voorwaarden om stagiairs toch bloot te stellen aan de hierboven vermelde agentia, procédés en werkzaamheden en plaatsen.**

1. de arbeid, betrokkenheid of aanwezigheid is onontbeerlijk voor de beroepsopleiding;
2. de werkgever vergewist zich ervan dat de nodige preventiemaatregelen effectief zijn en door een lid van de hiërarchische lijn, aangewezen door de werkgever, worden gecontroleerd;
3. de werkgever ziet erop toe dat de voormelde arbeid wordt uitgevoerd in het bijzijn van een ervaren werknemer en dat de aanwezigheid op de voormelde plaatsen gebeurt in aanwezigheid van een werknemer.