Implementation of Directive 2010/32/EU in Norway

Marie Nora Roald

NITO BFI

The Norwegian Institute of Biomedical Science



Publications on present situation in Norway

AM Husøy et al: **Needle stick injuries and reporting routines**

- Sharps injuries are often not reported
- Physicians fail to report injuries
- Reporting system is bothersome and not clearly defined

Tidsskr Nor Legeforen 2010; 130:735-7



Publications on present situation in Norway

AM Husøy et al: **Needlestick injuries with venipuncture: cause and prevention**

- Inattentiveness
- Sudden patient movements
- Non-adherance to guidelines

Bioingeniøren 2011; 1:6-10



Example

Norwegian surgeon contracted Hepatitis C through a non-reported injury, probably a sharps injury

- 386 patients exposed
- 10 patients infected



Use of safety devices

Information from Norwegian suppliers March 2013:

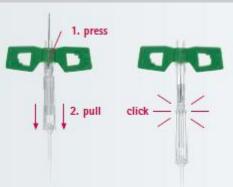
Blood sampling: > 90 per cent





Other devices: < 5 per cent







Changes in legislation

public hearing



National regulation on execution of work

All workers are included

Changes suggested from The Norwegian Labour Inspection Authority

- Presented for public hearing Winter/Spring 2013
- Response by 28 April





Changes in legislation – public hearing

Suggested changes

- Duty to perform risk assessments to reveal risk of injuries with sharps where there is blood or other potentially infectious material
- Training of personnel shall include information about risk of infections from sharps
- Safe containers for the handling of disposable sharps and injection equipment shall be available as close as possible to the assessed areas where sharps are being used or to be found
- The practice of recapping is banned



Swedish legislation

8 a § Om riskbedömningen i visar risk för stick- eller skärskador ska vässa för som omfattas av 22 och 24 § Syftet är att minska ned en för stick- gerande integrerad säkerhetsfunktion.

Gamalite och är tillgängliga på marknaden.

Saller om produkter med stick- gerande integrerad säkerhetsfunktion.

Syftet är att mäniskor eller skärskador på av 22 och 24 § seller om produkter med fungerande integrerad säkerhetsfunktion.

Syftet är att mäniskor eller skärska för emål som omfattas av 22 och 24 § seller om produkter med fungerande integrerad säkerhetsfunktion.

Syftet är att mäniskor eller skärska mondattas av 22 och 24 § seller om produkter med fungerande integrerad säkerhetsfunktion.

Syftet är att mäniskor eller skärska mondattas av 22 och 24 § seller om produkter med fungerande integrerad säkerhetsfunktion.

Syftet är att mäniskor eller skärska mondattas av 22 och 24 § seller om produkter med fungerande integrerad säkerhetsfunktion.

Syftet är att mäniskor eller skärska mondattas av 22 och 24 § seller om produkter med fungerande integrerad säkerhetsfunktion.

Syftet är att mäniskor eller skärska mondattas av 22 och 24 § seller om produkter med fungerande integrerad säkerhetsfunktion.

Syftet är att mäniskor eller skärska mondattas av 22 och 24 § seller om produkter med fungerande integrerad säkerhetsfunktion.

Syftet är att mäniskor produkter som omfattas av 22 och 24 § seller om produkter med kroma i kontra sikenter som att mäniskor produkter med kroma i kontra sikenter som att mäniskor produkter med kroma i kontra sikenter som att mäniskor produkter med kroma i kontra sikenter som att mäniskor produkter med kroma i kontra sikenter som att mäniskor produkter med kroma i kontra sikenter som att mäniskor produkter med kroma i kontra sikenter som att mäniskor produkter med kroma i kontra sikenter som att mäniskor produkter som

.....if risk assessment shows risk of injury with sharps where there is blood or other potentially infectious material present, medical devices with incorporated safety-engineered protection mechanisms shall be used. This mechanism is intended to reduce the risk of sharps injuries. This applies if devices with incorporated safety-engineered protection mechanisms is available for use to the purpose and is available for sale.



Changes in legislation – NITOs comments

- Pleased that the practice of recapping is unambiguously banned
- Risk of invisibility of the specific regulations as it is part of a general regulation
- Wants specification of mandatory use of medical devices with incorporated safety-engineered protection mechanisms
- Need for specification of the duty to organise and provide mandatory training



National meeting 12 March

- Presentation of implementation In other countries
- Comments on the public hearing
- Common action to raise awareness

Konsensuskonferanse om EU Sharps Direc NITOs konferansesenter, Lakkegata 3, Oslo

Tirsdag 12. mars 2013

IIISdag .	12, mars as
1000	12. mars 2013
1030 - 1100 Post	2013
1100 – 1115 Appli	ogram
1115 de Spriing	
145 Imple	
Dimetinentering au Fu	
1145 – 1230 Directive i andre euros	No.
Directive i andre europeiske Forslag til endringer i forsl	land Brit Valaas Viddal
utferole ul endringer :	land Uni Valaas Vidda
Forslag til endringer i forskrit EU Sharps Directive 1245 Lunsi	
	Isabol o-
1200 – 1245 Lunsj	av Arbeidstilsynet Sotuyo, Direktoratet fo
-1315 Uma	Arbeidstilsynet Direktoratet for
O I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	3.101
Forebygging av stikkskad	
Underrapportering av stikkskad Forebygging av blodsmitte	der2 p:
	Djørg Marit A
1345 Kaffe	Ger? Bjørg Marit Andersen, OUS
1345 – 1415 Tilgjengelig beskyttelsesutstyr for bruk av detto i	4,008
Torebygging Deskyttelspeut	
forebygging av stikkskader, og 1415 – 1430 Erfaringer m	r v:
- 1430 Francisco dette i Norge	Nirsti Holden
Litaringer mod :	Arendal Sørlandet sykehur
Erfaringer med innføring av blodprøvetaking	r Kirsti Holden, Sørlandet sykehus Arendal
	Device
1430 – 1445 Erfaring	rer Hepsa, St. C.
IIIIII f	Per Hepsø, St. Olavs hospital
seg seg 1445 – 1530 Dieter	opilal
Diskue:	No
masjon om implem	reavn Kommor
1530 Er det behov te	
Avslutning Avslutning	Sharpe D.
Diskusjon om implementering av EU Er det behov for en holdningskampan Avslutning Målsetting og målarus	Directive i No
Målsetting og målgrum	lje? Hvem ball Norge
maisetting og - 1	nar ansvaroto
Mái 9 09 Málarus	· die()

Målsetting og målgruppe for arrangementet

Målsetting: Utveksle erfaringer og skape felles forståelse for tolkning og implementering av

Málgruppe, representanter fra: NITO Bioingenierfaglig institutt, Norsk Sykepleierforbund, Maigruppe, representanter tra: NITO bioingeniørragiig institutt, Norsk Sykepieienorbung, Fagforbundet, Delta, Den norske legeforening, Tannlegeforeningen og andre organisasjoner, Spekier, Arbeitstisyrier, neiseurrektorater, neise- ug omsorgsbepartementer, Folkehelseinstituttet, Nasjonalt kunnskapssenter for helsetjenesten, NOKLUS,

Moteutgifter: NITO Bioingenierfaglig institutt dekker utgiftene til møtet. Reiseutgifter dekkes

Thank you!

Marie.nora.roald@nito.no

www.nito.no/bfi

