

ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE

FERMI-DA VINCI

Via Bonistallo, 73- 50053 Empoli (FI)

Tel. 057180614- Fax 057180665

C.F. 82004810485- C.M. FIIS01600E

Documento di valutazione dei rischi

allegato 15 a Documento di valutazione dei rischi (ed.2019):

Valutazione rischi per studenti corso OOSS

Gli studenti OOSS quando sono all'interno dell'ISS Fermi-Da Vinci non sono soggetti a rischi specifici relativi alla attività di studio. Si elabora la seguente integrazione al DVR per le attività che gli studenti dovranno svolgere presso istituti convenzionati per stage e per programmi di alternanza scuola lavoro.

Fondamentale è la figura del tutor della scuola che, anche in base alle procedure in essere, dovrà adeguatamente valutare il rischio degli studenti nello svolgimento dei compiti assegnati e del tutor aziendale che sarà tenuto a minimizzarne l'esposizione ai rischi.

Riferimenti

- Linee guida UNI-INAIL;
- Specification BSI OHSAS 18001:2007;
- Linea guida BSI OHSAS 18002:2000;
- Linea guida BSI 18004:2008;
- D.Lgs. 81/08 coordinato con il D.Lgs. 106/09;
- UNI EN ISO 14121-1: 2007.

RISCHI AMBIENTALI POTENZIALMENTE PRESENTI

- Aree di lavoro e loro caratteristiche specifiche
- Aree di lavoro ed accesso da disabili
- Ambienti specifici o particolari
- Clima esterno
- Incendio
- Illuminazione

AGENTI POTENZIALMENTE PRESENTI E RISCHI CONNESSI

- Agenti biologici: contatto e/o inalazione
- Amianto
- Caduta dall'alto
- Caduta materiali dall'alto
- Campi Elettromagnetici
- Chimico – agenti cancerogeni/mutageni, inalazione, contatto cutaneo/ingestione
- Chimico – esplosione/incendio, incidente
- Contatto con superfici a alte temperature
- Contatto con superfici a basse temperature
- Elettrico – utilizzo di apparecchiature elettriche
- Elettrico – interventi su apparecchiature/impianti elettrici
- Infrasuoni/Ultrasuoni
- Meccanico - Elementi in movimento
- Meccanico per contatto con elementi fissi nell'ambiente di lavoro
- Meccanico - Proiezione Materiale
- Meccanico - Utensili
- Radiazioni ionizzanti
- Radiazioni ottiche (naturali ed artificiali)
- Rumore
- Vibrazioni sul posto di lavoro

RISCHI CONNESSI al POSTO DI LAVORO

- Apparecchi in pressione
- Atmosfere esplosive
- Attività al VDT
- Ergonomia e Postura
- Ergonomia e Movimentazione manuale
- Ergonomia e Movimenti Ripetitivi
- Furto/Rapina
- Incidenti o urti con mezzi mobili, semoventi o non semoventi
- Isolamento
- Lavori in itinere
- Lavoro con animali
- Microclima nel luogo di lavoro
- Rischio da terzi
- Viabilità e mezzi in movimento

RISCHI GESTIONALI

- Stress
- Lavoratrici gestanti
- Acquisti
- Comunicazione
- Formazione
- Imprese esterne e loro operatività
- Gestione manutenzione
- Progettazione

Di tutti i pericoli sopra indicati l'Ente Ospitante ne valuta l'applicabilità. Nel caso in cui il pericolo sia presente procede alla valutazione del rischio come di legge prevedendo adeguate azioni di prevenzione e protezione e comunicando al tutor della scuola gli specifici rischi esaminati per l'attività di OOSS.

Gli studenti all'atto dell'ingresso nella struttura ospitante saranno da questa adeguatamente formati in merito ai rischi specifici presenti nella stessa e nella loro attività.

Riguardo la VALUTAZIONE GESTIONALE DI LAVORI VIETATI per "lavoratrici gestanti – lavori vietati" si evidenzia che nella impossibilità di valutare adeguatamente e preventivamente il rischio della specifica attività nello specifico ente ospitante **è vietata la presenza di studentesse in stato di gravidanza** se non altrimenti valutato da RSPP e Medico Competente, in quanto esistono plurimi fattori che possono incidere sul livello di valutazione complessiva del rischio e di esposizione a lavori vietati.

L'attività svolta si può identificare nell'Igiene personale ospiti e nella loro mobilitazione.

PROCESSI IDENTIFICATI

- Igiene personale ospiti,
- Mobilitazione ospiti (e posizionamento durante la notte),
- Distribuzione pasti,
- Spuntini/aiuto ospiti per il pranzo (imboccare),
- Allontanamento rifiuti,
- Rifacimento letti,

- Cambio pannoloni/svuotamento cateteri,
- Sistemazione biancheria ospiti e biancheria da letto,
- Sanificazione stoviglie ed ausili (carrozzine, carrelli, deambulatori, tripodi) /pulizia arredi,
- Bagno assistito ospiti,
- Sorveglianza ospiti,
- Riordino magazzino,
- Piccole medicazioni.

IMPIANTI/ATTREZZATURE POTENZIALMENTE PRESENTI

- Armadio acciaio porta detersivi
- Armadio per grembiuli
- Aspiratore per ospiti
- Carrelli parrucchiere
- Carrelli porta pannolini
- Carrelli portalenzuola
- Carrello terapia d'emergenza
- Frigorifero cucina
- Lavandino per shampoo
- Lava padelle
- Lettino per visite mediche
- Macchina per misurazione glicemia
- Pattumiera acciaio porta pannolini
- Pianta flebo
- Vasca per bagno ospiti

VALUTAZIONE DEI RISCHI ED IDENTIFICAZIONE DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE

AGENTI PRESENTI PER L'ATTIVITA'	PREVENZIONE E PROTEZIONE	DPI	Indice Att.ne
Biologici	<p>Rischio presente durante il prelievo di campioni biologici, le medicazioni e lo svolgimento delle diverse procedure terapeutiche (possibilità di entrare in contatto con secrezioni infette, sangue, pus ecc.).</p> <p>Possono essere presenti ospiti con patologie infettive.</p> <p>Gli addetti utilizzano guanti di protezione.</p> <p>Le siringhe usate vengono smaltite in appositi contenitori (sicurtank), che evitano di dover incappucciare l'ago limitando la possibilità di puntura.</p> <p>E' presente di norma sterilizzatrice per il materiale non monouso (garze e ferri).</p> <p>Sono di norma presenti protocolli per le diverse procedure terapeutiche da portare a conoscenza degli studenti.</p> <p>Devono essere predisposte procedure specifiche relative al comportamento da adottare per evitare il contatto con materiale biologico portate a conoscenza degli studenti.</p> <p>Possono essere presenti ospiti in stato vegetativo: devono essere organizzati incontri durante i quali si definiscono le specifiche modalità operative e di intervento.</p>	guanti in lattice per protezioni mani	alto
Chimico (sicurezza) - Incidente	<p>Rischio legato alle operazioni di pulizia e sanificazione di ambienti ed ausili con prodotti che possono determinare irritazioni o sensibilizzazione (principalmente con candeggina per la pulizia preliminare alla sterilizzazione di pappagalli e padelle e prodotti pulizia, alcool, lysoform per tutto il resto).</p> <p>La pulizia degli arredi viene effettuata di norma dall'impresa di pulizia.</p> <p>La candeggina è irritante per occhi, pelle e vie respiratorie.</p> <p>Il lysoform greggio può determinare sensibilizzazione.</p> <p>I prodotti di pulizia generici non devono riportare ha frasi di rischio.</p> <p>Durante tutte le operazioni gli addetti utilizzano guanti di protezione.</p> <p>Le operazioni di pulizia degli ausili vengono</p>	guanti in lattice per protezioni mani	medio

	<p>svolte in camera o nei bagni con Lysoform o prodotto idoneo</p> <p>Considerate le caratteristiche dei prodotti utilizzati ed il costante utilizzo dei dispositivi di protezione individuale, il rischio si definisce MEDIO per quanto attiene la sicurezza.</p>		
Aree di lavoro e loro caratteristiche specifiche	<p>Possibilità di urtare contro gli arredi durante gli spostamenti o la mobilitazione degli anziani (anche a causa della ristrettezza di spazi e passaggi).</p> <p>Rischio di inciampare legato alla presenza di pavimentazione bagnata, in particolare nei bagni.</p> <p>Gli addetti hanno a disposizione calzature antiscivolo</p>	Calzature antiscivolo	medio
Movimentazione manuale pazienti	<p>Il rischio è legato alla movimentazione manuale dei pazienti. Tale attività comprende prevalentemente la movimentazione dei pazienti da letto a carrozzina. Gli studenti devono essere adeguatamente formati sul rischio specifico e sottoposti a controllo sanitario.</p>	Formazione all'uso apparecchi sollevatori ed alla corretta movimentazione dei pazienti	alto
Microclima nel luogo di lavoro	<p>Rischio legato alla natura stessa dell'attività.</p>	Formazione specifica al comportamento corretto in base all'indice di calore	basso