

Pagina 1 di 3	AZ. OSPEDALIERA FATEBENEFRATELLI E OFTALMICO MILANO Servizio di Prevenzione e Protezione
---------------	--

Emissione: 10.8.2001	PROCEDURA N. 72
Aggiornamento: 27.9.2001	IMPIEGO DEL KIT “INNO-LIPA HCV II”
Destinatari	Tecnici di laboratorio del Servizio Immuno Trasfusionale.

◀ PREMESSA

La seguente procedura è destinata ai tecnici di laboratorio del Servizio Immuno Trasfusionale, che utilizzano il kit “INNO-LIPA HCV II” costituito dai seguenti componenti

Componente	Identificazione dei pericoli	Fraasi di rischio
Soluzione di denaturazione	Irritante per occhi e pelle	R36/38
Soluzione di ibridazione		
Soluzione lavaggio stringente		
Soluzione di lavaggio	Nocivo per ingestione	R22-32
Diluente coniugato	Nocivo per ingestione	R22-32
Coniugato	Nocivo per ingestione	R22-32
Tampone Substrato	Nocivo per ingestione	R22-32
Soluzione Substrato BCIP/NBT.	Può provocare danni al feto, cancro. Dannoso per inalazione, contatto pelle e ingestione	R61-45-20/21-36

Gli operatori che utilizzano il kit devono attenersi alla seguente procedura, essere informati sui rischi che la manipolazione può comportare ed essere formati. Deve essere messa a loro disposizione la scheda di sicurezza del kit.

Poiché una componente del kit “può provocare danni al feto” si richiama, per le lavoratrici di sesso femminile, la procedura relativa alle donne gravide, puerpere ed in periodo di allattamento.

◀ IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Il componente “Soluzione Substrato BCIP/NBT” è classificato cancerogeno e può provocare danni al feto.

Frase di rischio R 45 - 61.

Il componente è altresì dannoso per inalazione, contatto pelle e ingestione

◀ PRECAUZIONI DA ADOTTARE

Durante l'uso del kit ed in particolare durante la manipolazione della “Soluzione Substrato BCIP/NBT” è obbligatorio effettuare le operazioni sotto cappa indossando indumenti protettivi per la protezione completa della pelle, degli occhi e delle vie respiratorie

◀ PROCEDURE DI MANIPOLAZIONE

Aprire e manipolare i recipienti con cautela.

Indossare:

1. doppi guanti protettivi monouso di lunghezza tale da coprire la prima parte della manica del grembiule protettivo; (NON devono rimanere parti di pelle scoperta)
2. grembiule protettivo di tipo tessuto non tessuto allacciato posteriormente e chiuso fino al collo;
3. mascherina, tale da proteggere le vie respiratorie;
4. occhiali protettivi a tenuta.

Prima di effettuare manipolazioni, ricordarsi di:

1. Manipolare il prodotto sempre a piccole porzioni e sotto cappa.
2. Durante il lavoro NON mangiare né bere e non portarsi le mani alla bocca.
3. Al termine delle manipolazioni lavare i guanti prima di toglierli, poi lavare le mani.

◀ MISURE ANTINCENDIO

1. Mezzi di estinzione appropriati: polvere estinguente. NON UTILIZZARE SCHIUME O ACQUA
2. Evitare di respirare i fumi perché tossici.
3. Se esposti ai fumi indossare il respiratore.

◀ METODI DI PULIZIA

In caso di fuoriuscita accidentale:

1. Indossare un respiratore, occhiali di protezione, stivali di gomma, e guanti di gomma pesante.
2. Rimuovere con materiale assorbente e porre in contenitori chiusi per lo smaltimento; rimuovere ogni traccia rimanente con acqua. Il materiale rimosso e l'occorrente per la pulizia e lavaggio delle superfici DEVONO essere raccolti ed inviati a smaltimento.
3. Se il prodotto è in forma liquida, impedire che penetri nella rete fognaria e nelle acque freatiche anche piccole quantità di prodotto.
4. Al termine delle pulizie si devono lavare i guanti prima di toglierli, poi lavare le mani.

◀ MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Inalazione:

- esporre all'aria fresca e chiamare un medico

Contatto con la pelle:

- lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il tossico, per almeno 15 minuti. Ricorrere a VISITA MEDICA DI PRONTO SOCCORSO, mostrando la scheda di sicurezza.

Contatto con gli occhi:

- lavare immediatamente gli occhi con acqua per almeno 15 minuti, dopo avere rimosso eventuali lenti a contatto, ricorrere A VISITA MEDICA DI PRONTO SOCCORSO, mostrando la scheda di sicurezza.

Ingestione:

- sciacquare immediatamente la bocca con molta acqua, senza deglutire; RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA DI PRONTO SOCCORSO, mostrando la scheda di sicurezza.

◀ SMALTIMENTO

I componenti NON devono essere smaltiti in fogna. I componenti e tutto ciò che e' stato contaminato DEVONO essere smaltiti tramite smaltitori autorizzati in condizioni controllate, secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali, in particolare per:

1. la soluzione di denaturazione
2. il substrato
3. la soluzione di risciacquo
4. il diluente del coniugato
5. il coniugato
6. il substrato

che devono essere considerati come rifiuti pericolosi

Gli altri componenti, prodotto ed imballaggio possono essere smaltiti come rifiuti di laboratorio.