



REGIONE LAZIO

**AZIENDA UNITA' SANITARIA LOCALE RIETI**

Viale Matteucci n. 9 – 02100 RIETI – Tel. 0746 2781

Codice Fiscale e Partita IVA 00821180577



## *BIOPSIA ECO/TC GUIDATA*

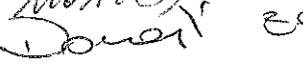
*Procedura di sicurezza  
Rischio Biologico*

REVISIONE	DATA
Emissione	23.10.2009
1	
2	
3	

REFERENTE DEL GRUPPO DI LAVORO:

Micaela Di Pietro 

COMPONENTI DEL GRUPPO DI LAVORO:

- Luigino Colarieti 
- Alfredo Massimiani 
- Cesare Mastroiaco 
- Elena Donati 
- Elisabetta Scucchia

**APPROVATO IN PLENARIA IL 23/10/2009**

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO PREVENZIONE E PROTEZIONE

Ing. Alessandro Selbmann 

IL COORDINATORE DEI MEDICI COMPETENTI

Dott.ssa Paola Del Bufalo 

IL DIRIGENTE SERVIZIO AZIENDALE DELLE PROFESSIONI SANITARIE

Dott.ssa Agnese Barsacchi 

IL DIRETTORE GENERALE

Dott. Gabriele Bellini 

## SCHEMA DI VALUTAZIONE RISCHIO BIOLOGICO

**Premessa:** si considerano attività lavorative espletate nei confronti di pazienti non portatori/sospetti portatori di patologie aerotrasmissibili, che saranno trattate con procedure dedicate.

**PROCEDURA LAVORATIVA SVOLTA:** BIOPSIA

**LUOGO DI ESECUZIONE:** SALA ECOGRAFICA, SALA TC

**OPERATORI ADDETTI ALLA PROCEDURA:** MEDICO, INFERMIERA, TECNICO DI RADIOLOGIA

### MODALITA' DI ESECUZIONE DELLA PROCEDURA

#### PREDISPOSIZIONE DEL MATERIALE OCCORRENTE:

SUL CARRELLO PREDISPORRE:

- TELINO STERILE
- GUANTI STERILI
- ANESTETICO LOCALE
- AGHI MONOUSO
- SIRINGHE MONOUSO
- DISINFETTANTE PER CUTE
- GARZE STERILI
- AGO PER BIOPSIA
- CARTA BIBULA
- CONTENITORE CON FORMALINA
- BISTURI MONOUSO
- CONTENITORE PER RACCOLTA RIFIUTI SPECIALI
- CONTENITORE IMPERFORABILE PER AGHI E RIFIUTI TAGLIANTI
- PROXISTRIP
- MEDICAZIONE STERILE PRONTA

#### PREPARAZIONE DELL' OPERATORE:

LAVAGGIO SOCIALE DELLE MANI DELLE MANI, ALL'INIZIO ED AL TERMINE DELLA PROCEDURA DOPO AVER RIMOSSO I GUANTI. L'OPERATORE INDOSSA I SEGUENTI D.P.I.:

- GUANTI MONOUSO STERILI E NON STERILI
- CAMICE MONOUSO PER LA PROTEZIONE DA AGENTI BIOLOGICI

### DESCRIZIONE DELLA PROCEDURA LAVORATIVA

FASE LAVORATIVA	TIPI DI ESPOSIZIONE POSSIBILE	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ATTUATE	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DA ATTUARE
INFORMARE IL PZ. SULLA MANOVRA DA EFFETTUARE E FAR FIRMARE IL CONSENSO INFORMATO	ESPOSIZIONE AEREA <input type="checkbox"/> ESPOSIZIONE CUTANEA <input type="checkbox"/> ESPOSIZIONE MUCOSA <input type="checkbox"/> ESPOSIZIONEMUCO/CUTANEA <input type="checkbox"/> ESPOSIZIONE PERCUTANEA <input type="checkbox"/>	NESSUNA	NESSUNA

	NESSUNA ESPOSIZIONE <input checked="" type="checkbox"/>		
PREPARAZIONE DEL PZ. CONTROLLO DATI PZ. CONTROLLO CONFEZIONE E DATA DI SCADENZA DELL'ANESTETICO	ESPOSIZIONE AEREA <input type="checkbox"/> ESPOSIZIONE CUTANEA <input type="checkbox"/> ESPOSIZIONE MUCOSA <input type="checkbox"/> ESPOSIZIONE MUCO/CUTANEA <input type="checkbox"/> ESPOSIZIONE PERCUTANEA <input type="checkbox"/> NESSUNA ESPOSIZIONE <input checked="" type="checkbox"/>	NESSUNA	NESSUNA
ASPIRARE L'ANESTETICO DA INIETTARE	ESPOSIZIONE AEREA <input type="checkbox"/> ESPOSIZIONE CUTANEA <input type="checkbox"/> ESPOSIZIONE MUCOSA <input type="checkbox"/> ESPOSIZIONE MUCO/CUTANEA <input type="checkbox"/> ESPOSIZIONE PERCUTANEA <input type="checkbox"/> NESSUNA ESPOSIZIONE <input checked="" type="checkbox"/>	NESSUNA	NESSUNA
LOCALIZZARE LA ZONA DI INIEZIONE, DISINFETTARE LA CUTE CON GARZA IMBEVUTA DI DISINFETTANTE IODATO	ESPOSIZIONE AEREA <input type="checkbox"/> ESPOSIZIONE CUTANEA <input type="checkbox"/> ESPOSIZIONE MUCOSA <input type="checkbox"/> ESPOSIZIONE MUCO/CUTANEA <input type="checkbox"/> ESPOSIZIONE PERCUTANEA <input type="checkbox"/> NESSUNA ESPOSIZIONE <input checked="" type="checkbox"/>	INDOSSARE I GUANTI MONOUSO STERILI	NESSUNA
PRENDERE LA SIRINGA, INTRODURRE L'AGO SULLA CUTE NELLA ZONA SCELTA. ASPIRARE CON LO STANTUFFO DELLA SIRINGA PER VERIFICARE CHE NON SIA STATO PUNTO UN VASO SANGUIGNO, QUINDI INOCULARE LENTAMENTE L'ANESTETICO	ESPOSIZIONE AEREA <input type="checkbox"/> ESPOSIZIONE CUTANEA <input checked="" type="checkbox"/> ESPOSIZIONE MUCOSA <input type="checkbox"/> ESPOSIZIONE MUCO/CUTANEA <input type="checkbox"/> ESPOSIZIONE PERCUTANEA <input type="checkbox"/> NESSUNA ESPOSIZIONE <input type="checkbox"/>	INDOSSARE I GUANTI MONOUSO STERILI-NON STERILI	INDOSSARE IL CAMICE MONOUSO PER LA PROTEZIONE DA AGENTI BIOLOGICI

<p>VELOCE ESTRAZIONE DELL'AGO E SMALTIMENTO DELLO STESSO, EFFETTUAZIONE DI UNA PICCOLA INCISIONE CON IL BISTURI MONOUSO E SMALTIMENTO DELLO STESSO</p>	<p>ESPOSIZIONE AEREA <input type="checkbox"/></p> <p>ESPOSIZIONE CUTANEA <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>ESPOSIZIONE MUCOSA <input type="checkbox"/></p> <p>ESPOSIZIONE MUCO/CUTANEA <input type="checkbox"/></p> <p>ESPOSIZIONE PERCUTANEA <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>NESSUNA ESPOSIZIONE <input type="checkbox"/></p>	<p>-INDOSSARE I GUANTI MONOUSO STERILI</p> <p>-VIENE UTILIZZATO IL BISTURI MONOUSO</p>	<p>1. INDOSSARE IL CAMICE MONOUSO PER LA PROTEZIONE DA AGENTI BIOLOGICI</p> <p>2. ADOZIONE PRECAUZIONI UNIVERSALI, IN PARTICOLARE EVITARE DI:  - RIVOLGERE LA PUNTA DELL'AGO VERSO SE STESSI  - REINCAPPUCCIARE O PIEGARE L'AGO  - POGGIARE SEPPUR MOMENTANEAMENTE AGHI E BISTURI SU VASSOI, LETTI, ECC, PROVVEDERE INVECE A SMALTIRLO IMMEDIATAMENTE NELL'APPOSITO CONTENITORE RIGIDO PER AGHI POSIZIONATO NEL RAGGIO D'AZIONE DELL'OPERATORE</p> <p>3. UTILIZZARE AGHI DOTATI DI SISTEMI DI SICUREZZA</p> <p>4. UTILIZZARE BISTURI MONOUSO DOTATI DI SISTEMI DI SICUREZZA</p>
<p>TAMPONAMENTO DELLA ZONA CON GARZA STERILE IMBEVUTA DI DISINFETTANTE</p>	<p>ESPOSIZIONE AEREA <input type="checkbox"/></p> <p>ESPOSIZIONE CUTANEA <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>ESPOSIZIONE MUCOSA <input type="checkbox"/></p> <p>ESPOSIZIONE MUCO/CUTANEA <input type="checkbox"/></p> <p>ESPOSIZIONE PERCUTANEA <input type="checkbox"/></p> <p>NESSUNA ESPOSIZIONE <input type="checkbox"/></p>	<p>INDOSSARE I GUANTI MONOUSO STERILI-NON STERILE</p>	<p>INDOSSARE IL CAMICE MONOUSO PER LA PROTEZIONE DA AGENTI BIOLOGICI</p>
<p>INTRODUZIONE DELL'AGO DA BIOPSIA ATTRAVERSO L' INCISIONE PRATICATA SULLA CUTE, IL PERCORSO DELL'AGO VIENE GUIDATO DA UNA GUIDA METALLICA STERILE</p>	<p>ESPOSIZIONE AEREA <input type="checkbox"/></p> <p>ESPOSIZIONE CUTANEA <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>ESPOSIZIONE MUCOSA <input type="checkbox"/></p> <p>ESPOSIZIONE MUCO/CUTANEA <input type="checkbox"/></p> <p>ESPOSIZIONE PERCUTANEA <input type="checkbox"/></p> <p>NESSUNA ESPOSIZIONE <input type="checkbox"/></p>	<p>UTILIZZAR L'AGO STERILE INDOSSARE I GUANTI MONOUSO STERILI</p>	<p>1. USARE CON ATTENZIONE L'AGO VISTO CHE SI TRATTA DI UN AGO LUNGO</p> <p>2. INDOSSARE IL CAMICE MONOUSO PER LA PROTEZIONE DA AGENTI BIOLOGICI</p>

<p>SVILUPPARE TECNICA ECO-TC ESTRAZIONE E SMALTIMENTO DELL'AGO MATERIALE BIOPTICO NELLA FORMALINA</p>	<p>ESPOSIZIONE AEREA <input type="checkbox"/></p> <p>ESPOSIZIONE CUTANEA <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>ESPOSIZIONE MUCOSA <input type="checkbox"/></p> <p>ESPOSIZIONE MUCO/CUTANEA <input type="checkbox"/></p> <p>ESPOSIZIONE PERCUTANEA <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>NESSUNA ESPOSIZIONE <input type="checkbox"/></p>	<p>GUANTI MONOUSO STERILI</p>	<p>1. ADOZIONE PRECAUZIONI UNIVERSALI IN PARTICOLARE EVITARE DI: -RIVOLGERE LA PUNTA DELL'AGO VERSO SE STESSI -REINCAPPUCCIARE O PIEGARE L'AGO - POGGIARE SEPPUR MOMENTANEAMENTE L' AGO SU VASSOI, LETTI,ECC, PROVVEDERE INVECE A SMALTIRLO IMMEDIATAMENTE NELL'APPOSITO CONTENITORE RIGIDO PER AGHI POSIZIONATO NEL RAGGIO D'AZIONE DELL'OPERATORE 2. UTILIZZARE AGHI DOTATI DI SISTEMI DI SICUREZZA 3. INDOSSARE IL CAMICE MONOUSO PER LA PROTEZIONE DA AGENTI BIOLOGICI</p>
<p>TAMPONAMENTO DELLA ZONA CON GARZE STERILI IMBEVUTE DI DISINFETTANTE IODATO</p>	<p>ESPOSIZIONE AEREA <input type="checkbox"/></p> <p>ESPOSIZIONE CUTANEA <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>ESPOSIZIONE MUCOSA <input type="checkbox"/></p> <p>ESPOSIZIONE MUCO/CUTANEA <input type="checkbox"/></p> <p>ESPOSIZIONE PERCUTANEA <input type="checkbox"/></p> <p>NESSUNA ESPOSIZIONE <input type="checkbox"/></p>	<p>GUANTI MONOUSO STERILI-NON STERILI</p>	<p>INDOSSARE IL CAMICE MONOUSO PER LA PROTEZIONE DA AGENTI BIOLOGICI</p>
<p>APPLICAZIONE PROXISTRIP SULL'INCISIONE E APPLICARE MEDICAZIONE PRONTA</p>	<p>ESPOSIZIONE AEREA <input type="checkbox"/></p> <p>ESPOSIZIONE CUTANEA <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>ESPOSIZIONE MUCOSA <input type="checkbox"/></p> <p>ESPOSIZIONE MUCO/CUTANEA <input type="checkbox"/></p> <p>ESPOSIZIONE PERCUTANEA <input type="checkbox"/></p> <p>NESSUNA ESPOSIZIONE <input type="checkbox"/></p>	<p>GUANTI MONOUSO STERILI-NON STERILI</p>	<p>INDOSSARE IL CAMICE MONOUSO PER LA PROTEZIONE DA AGENTI BIOLOGICI</p>
<p>ELIMINAZIONE DI TUTTO L'ALTRO MATERIALE NEGLI APPOSITI CONTENITORI PER RIFIUTI SPECIALI</p>	<p>ESPOSIZIONE AEREA <input type="checkbox"/></p> <p>ESPOSIZIONE CUTANEA <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>ESPOSIZIONE MUCOSA <input type="checkbox"/></p> <p>ESPOSIZIONE MUCO/CUTANEA <input type="checkbox"/></p> <p>ESPOSIZIONE PERCUTANEA <input type="checkbox"/></p> <p>NESSUNA ESPOSIZIONE <input type="checkbox"/></p>	<p>GUANTI MONOUSO</p>	<p>INDOSSARE IL CAMICE MONOUSO PER LA PROTEZIONE DA AGENTI BIOLOGICI</p>

Bibliografia:

- MANUALE DI TECNICHE INFERMIERISTICHE AUTORE PICCIN ( 1986);
- MANUALE DELLE PROCEDURE INFERMIERISTICHE EDITORE MINERVA MEDICA ( 2005 );
- ECOGRAFIA E PROCEDURE INTERVENTISTICHE PERCUTANEE FEGATO EDITORE SPRINGER ( 2008 ).