

## MODALITA' D' INVIO DELLA BIOPSIA CUTANEA

IRCCS ISNB  
Mod.02.P.8.5 LabNM2



**L'invio della biopsia cutanea deve essere preceduto da un preavviso telefonico di almeno 48 ore e mai prima del week-end o festivi**

### Caratteristiche del prelievo bioptico

Il numero e la sede dei campioni da prelevare dipendono dallo specifico quesito clinico; il prelievo deve essere effettuato utilizzando punch cutanei di 3 (adulti) o 2 (bambini) mm di diametro:

- per l'analisi dell'**innervazione cutanea** è necessario effettuare i prelievi uno in sede prossimale (coscia: 15 cm prossimalmente alla rotula) ed il secondo alla caviglia (10 cm prossimalmente al malleolo laterale).
- per la ricerca della **sinucleina fosforilata** è necessario prelevare dei campioni di cute prossimale, lateralmente all'area paravertebrale cervicale C7;

Per ogni sito prelevare 2 campioni di cute ravvicinati: uno sarà analizzato subito mentre l'altro verrà conservato e/o utilizzato per eventuali approfondimenti diagnostici.

**Per maggiori dettagli contattare il personale del laboratorio.**

### Breve istruzione operativa per la corretta conservazione del campione

Immediatamente dopo il prelievo:

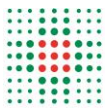
1. Inserire il campione di cute all'interno di una provetta con tappo a vite o stile *Eppendorf* contenente Fissativo Zamboni o Paraformaldeide 4% in PBS.
2. Contrassegnare la provetta con il nome del paziente, la data ed il sito del prelievo.
3. Chiudere bene la provetta e verificare che il campione di cute sia immerso nel liquido fissativo.
4. Conservare in frigo a +2/+8°C.



**5. Dopo almeno 16 ore e non più di 24 ore dal prelievo cambiare la soluzione fissativa di Zamboni o PFA4% con soluzione crioprotettiva di PBS+saccarosio al 20%.**

In tale soluzione il campione cutaneo può essere conservato a +2/+8°C fino alla processazione.

6. Inviare il campione al laboratorio mantenendolo ad una **temperatura di +2/+8°C**.  
Se le provette inviate sono stile *eppendorf* chiuderle con *parafilm* per evitare possibili aperture.



## MODALITA' D' INVIO DELLA BIOPSIA CUTANEA

IRCCS ISNB  
Mod.02.P.8.5 LabNM2

### Documenti di accompagnamento alla biopsia cutanea

1. Modulo di richiesta analisi (Mod.01.P.8.5 LabNM), compilando correttamente la parte relativa all'analisi di biopsia cutanea (tipo di analisi richieste, siti di prelievo, data e ora del prelievo)
2. Autorizzazione della Direzione Sanitaria (*per i pazienti in regime di ricovero nelle Unità Operative esterne all'AUSL di Bologna*)
3. Breve relazione clinica

**La modulistica è reperibile alla pagina web del laboratorio, all'indirizzo**

<https://ambo.ausl.bologna.it/metro/som/istituto-scienze-neurologiche-bologna/assistenza/laboratori/laboratorio-di-patologia-neuromuscolare>

**IMPORTANTE:** i campioni che non saranno accompagnati dalla documentazione sopra indicata, o con documentazione incompleta, saranno considerati **NON CONFORMI**

**ACCETTAZIONE DEI CAMPIONI:** dal lunedì al giovedì, ore 9:00 – 16:00

### Indirizzo a cui spedire/consegnare la biopsia cutanea:

Laboratorio di Patologia Neuromuscolare e Neuroimmunologia  
Attenzione Dott. Alex Incensi  
IRCCS, Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna  
Ospedale Bellaria, Padiglione G, 1° piano  
Via Altura 1/8, 40139 Bologna

### MODALITA' DI REFERTAZIONE

I referti verranno inviati a mezzo posta (interna per i presidi ospedalieri AUSLBO) all'indirizzo specificato nel Mod.01.P.8.5 LabNM.

### CONTATTI

Dott. Vincenzo Donadio tel.051- 4966113 e-mail: vincenzo.donadio@ausl.bologna.it  
Dott. Incensi Alex tel.051- 4966744 e-mail: alex.incensi@ausl.bologna.it

Programma di Patologia Neuromuscolare e Neuroimmunologia – Responsabile Dott. Vincenzo Donadio  
Istituto delle Scienze Neurologiche - Ospedale Bellaria - Via Altura 1/8 - 40139 Bologna  
Tel. 051 4966744 (laboratorio); 051 4966743 (studio); Fax 051 4966208