



PROTOCOL DE RECOLLIDA I TRAMESA DE MOSTRA

OBJECTIU

Donar directrius als professionals sanitaris per fer la presa de mostres per a la determinació de la grip A/H1N1.

TIPUS DE MOSTRES I MATERIAL PER A LA RECOLLIDA

El diagnòstic etiològic d'infeccions respiratòries víriques depèn en bona part dels resultats de laboratori i per tant de la qualitat de la mostra recollida, de la rapidesa del transport i de les condicions d'enviament òptimes. Per al diagnòstic del virus de la grip A/H1N1 en humans, es poden obtenir les mostres següents:

- Aspirat nasofaringi.
- Aspirat transtraqueal, rentat broncoalveolar, biòpsia de pulmó o teixit de necròpsia (per al pacient crític, si hi ha indicació clínica).

MATERIAL NECESSARI

Ha de constar dels elements següents:

- Equip de protecció del professional sanitari: mascareta de protecció respiratòria individual FFP2, protecció ocular, guants d'un sol ús no estèrils i bates d'un sol ús.
- Fitxa d'informació de la mostra biològica, segons el model adjunt.
- Contenedor per transportar les mostres, des del domicili fins al Laboratori HNSM: transport estàndard de mostres.
- Des del Laboratori HNSM fins al laboratori de referència, segons el model de l'OMS tipus 6.2. (vegeu l'annex 1).
- Una bossa o un contenidor especial per recollir els residus de risc infecciosos que es generin, i que s'ha de destruir segons les regles descrites al [Protocol de gestió de residus](#).

PROCEDIMENT D'ACTUACIÓ PER DUR A TERME LA PRESA DE MOSTRES

- El professional encarregat de recollir la mostra s'ha de proveir del material de l'equip de protecció personal i adaptar la mascareta a la cara, per evitar tota fuga d'aire, abans d'entrar en contacte amb el pacient.
- Efectuar la presa de mostres.
- Identificar la mostra; les referències del malalt han de ser clares i llegibles.
- Posar la mostra dins el contenidor per transportar-la.
- Posar la mascareta quirúrgica al pacient, i recordar-li que l'ha de portar sempre que tingui contacte amb una altra persona i fins que es tinguin els resultats del laboratori.
- Una vegada el professional sanitari ha deixat el pacient, ha de seguir els passos següents:
 1. Treure's els guants, la bata i el protector ocular (els guants i la bata s'han de posar dins el contenidor de recollida de residus; el protector ocular, si és reutilitzable, s'ha de desinfectar).
 2. Treure's la mascareta (sense tocar la part del davant de la mascareta i s'ha de posar dins el contenidor de recollida de residus).
 3. Sortir de l'habitació.
 4. Un cop fora de l'habitació, s'ha de rentar les mans amb sabó antisèptic i aplicar-s'hi una solució de base alcohòlica.
- Omplir la fitxa d'informació mostra biològica (annex 2).

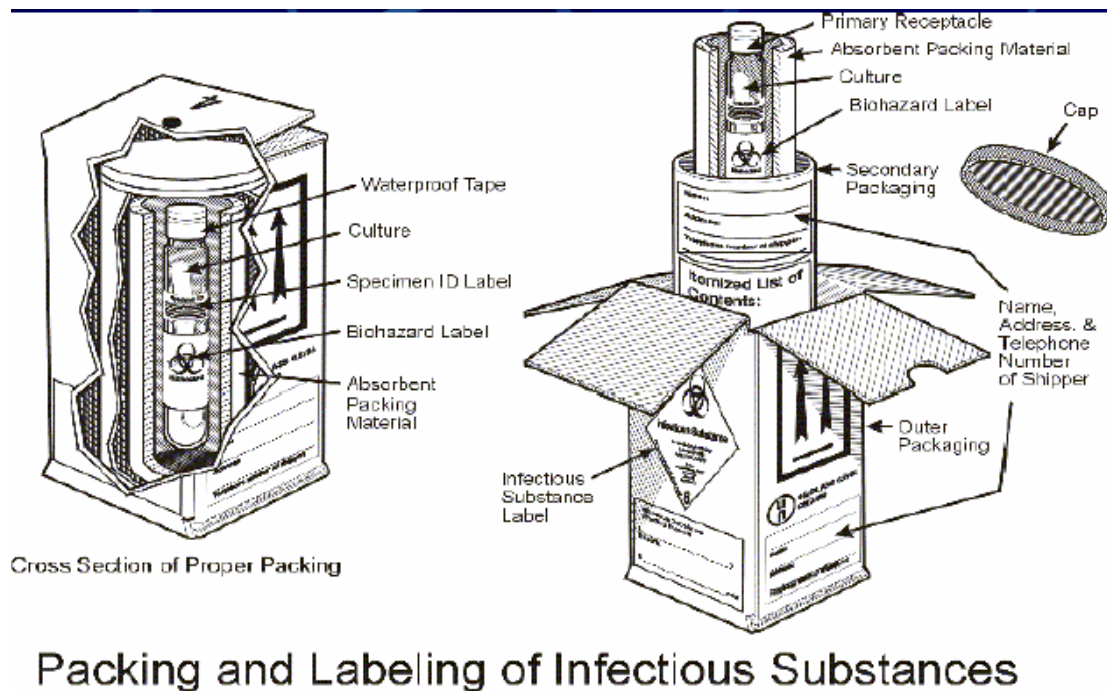
5. TRAMESA DE MOSTRES

Totes les mostres s'han d'enviar al Laboratori HNSM acompanyades de la fitxa d'informació de l'annex 2, i s'ha d'avisar el laboratori de la seva arribada.

Les mostres recollides per l'equip d'atenció primària als domicilis dels pacients també s'han de fer arribar al Laboratori HNSM. En cas que no es pugui trametre al Laboratori HNSM el mateix dia, la conservació de la mostra s'ha de fer a la nevera (4 °C), i s'ha d'enviar al laboratori en un temps màxim de 48 h.

El Laboratori HNSM enviarà les mostres al laboratori de l'Hospital Clínic de Barcelona, seguint les normes establertes en la *Guia sobre la reglamentació relativa al transport de substàncies infeccioses* de l'OMS. (WHO/CDS/EPR/2007.2).

Annex 1. TIPUS D'EMBALATGE, SEGONS LA NORMA 6.2 DE L'OMS



Annex 2. FITXA D'INFORMACIÓ DE LA MOSTRA BIOLÒGICA

Codi identificador del pacient: _____
____/____/____

Data (dd/mm/aaaa)

Dades generals del pacient	Dades de la persona que omple la fitxa
Data d'inici símptomes (dd/mm/aaaa) ____/____/____	
Nom i cognoms _____	Nom _____
Telèfon _____	Institució _____
Lloc / Parròquia _____	Telèfon _____
Data de naixement (dd/mm/aaaa) ____/____/____	
Sexe: Home <input type="checkbox"/> Dona <input type="checkbox"/>	

Mostres clíniques

Codi identificador de la mostra	Tipus	Data de recollida	Diagnòstic clínic	Estat de salut en el moment de la recollida
		____/____/____		
		____/____/____		
		____/____/____		
		____/____/____		
		____/____/____		

Comentaris

Mostres postmortem

Codi identificador de la mostra	Tipus	Data de recollida	Diagnòstic clínic	Data de la mort
		____/____/____		____/____/____
		____/____/____		____/____/____
		____/____/____		____/____/____
		____/____/____		____/____/____
		____/____/____		____/____/____

Comentaris: