
	DOCUMENT	CODI	DATA	REV	
	Circuit peticions PCR SARS-COV2	CSPT-COV-028	07/10/2020		Pàg. 1 de 6
Propera revisió: octubre 2024					


CIRCUIT PETICIONS PCR SARS-COV2

ELABORAT PER:	REVISAT PER:	APROVAT PER:
Mateu Espasa Soley Coordinador Microbiologia 07/10/2020	Ricard Comet Monte. Direcció Especialitats Mèdiques Maria Reventós Gil de Biedma. Cap d'Estratègia i Operacions 16/10/2020	Comitè Executiu COVID Maria Reventós Gil de Biedma. Coordinació 19/10/2020

	DOCUMENT	CODI	DATA	REV	
	Circuit peticions PCR SARS-COV2	CSPT-COV-028	07/10/2020		Pàg. 2 de 6
Propera revisió: octubre 2024					

ÍNDEX

1. PROCÉS DE PETICIÓ PCR SARS-COV2.....	3
2. ESQUEMA ORGANITZATIU GESTIÓ MOSTRES PCR SARS-CoV-2	4
3. PROCÉS PETICIÓ ELECTRÒNICA HCIS PCR SARS-COV2.....	4

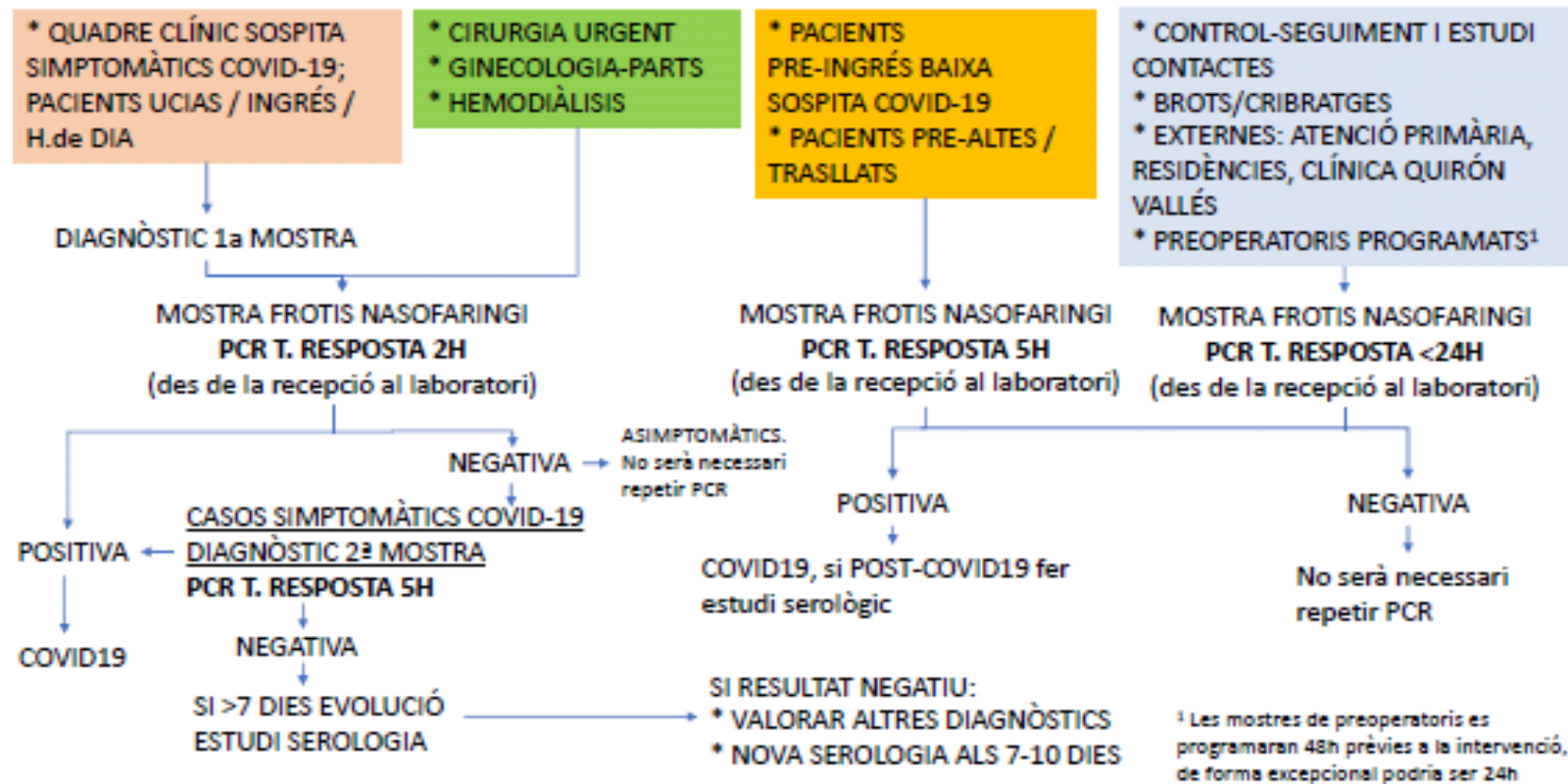
	DOCUMENT	CODI	DATA	REV	
	Circuit peticions PCR SARS-COV2	CSPT-COV-028	07/10/2020		Pàg. 3 de 6
	Propera revisió: octubre 2024				


1. PROCÉS DE PETICIÓ PCR SARS-COV2

PROVES DIAGNÒSTIQUES MICROBIOLÒGIQUES – PCR SARS-CoV-2

El següent esquema mostra el circuit de les mostres per l'estudi de SARS-CoV-2 pel tipus de pacient i el temps de resposta esperat:

ESQUEMA DIAGNÒSTIC MICROBIOLÒGIC SARS-CoV-2 / COVID-19



	DOCUMENT	CODI	DATA	REV	
	Circuit peticions PCR SARS-COV2	CSPT-COV-028	07/10/2020		Pàg. 4 de 6
	Propera revisió: octubre 2024				

2. ESQUEMA ORGANITZATIU GESTIÓ MOSTRES PCR SARS-CoV-2

ESQUEMA ORGANITZATIU GESTIÓ MOSTRES PCR SARS-CoV-2 segons procedència, prioritització i temps de resposta:

PRIORITAT 1. PCR URGENT AMB TEMPS DE RESPOSTA (desde recepció al laboratori) de 2

hores:

- a. QUADRE CLÍNIC SOSPITA SIMPTOMÀTICS COVID-19;
- b. PREOPERATORIS CIRURGIA URGENT
- c. GINECOLOGIA-PARTS
- d. HEMODIÀLISIS

PRIORITAT 2. PCR RUTINA AMB TEMPS DE RESPOSTA (desde recepció al laboratori) de 5

hores:

- a. PACIENTS PRE-INGRÉS BAIXA SOSPITA COVID-19
- b. PACIENTS PRE-ALTES / TRASLLATS

PRIORITAT 3. PCR RUTINA AMB TEMPS DE RESPOSTA (desde recepció al laboratori) <24

hores:

- a. CONTROL-SEGUIMENT I ESTUDI CONTACTES (PROFESSIONALS I PACIENTS)
- b. PREOPERATORIS PROGRAMATS
- c. ESTUDI DE BROTS I CRIBRATGES (PROFESSIONALS I PACIENTS)
- d. EXTERNES:
 - i. ATENCIÓ PRIMÀRIA
 - ii. RESIDÈNCIES
 - iii. CLÍNICA QUIRON VALLÉS

3. PROCÉS PETICIÓ ELECTRÒNICA HCIS PCR SARS-COV2

TOTA sol·licitud de PCR SARS-CoV-2 haurà de fer-se a través de la petició electrònica disponible al petitori electrònic d' HCIS dins el catàleg de proves de LABORATORI/MICROBIOLOGIA. La metodologia ha de ser la següent:


DOCUMENT	CODI	DATA	REV	
Circuit peticions PCR SARS-COV2	CSPT-COV-028	07/10/2020		Pàg. 5 de 6
Propera revisió: octubre 2024				

1. Indicar l' àmbit i el circuit en funció de les següents opcions:

	ÀMBIT	CIRCUIT
Pacient Urgències	Urgències	URGENT
Pacient hospitalitzat	Hospitalització	URGENT
Pacient ambulatori	Ambulatori	ORDINARI
Professional/S. Laboral (recollida planta)	Ambulatori	URGENT
Professional/S. Laboral (recollida consulta)	Ambulatori	ORDINARI

2. Especificar al formulari el supòsit de la PCR que li pertorqui:

Tipus de PCR que es demana *	T.RESPOSTA
PCR diagnòstic inicial sospita coronavirus	T.RESPOSTA – 2H
PCR preoperatoris urgents/ginecologia-parts urgents/hemodíalisis	T.RESPOSTA – 2H
PCR seguiment ide coronavirus positius	T.RESPOSTA – <24H
PCR cas baixa sospita covid-preingrés hospitalari	T.RESPOSTA – 5H
PCR cribatge professionals CCSFT/Salut Laboral - brots	T.RESPOSTA – <24H
PCR cribatge pacients ingressats - brots	T.RESPOSTA – 5H
PCR pacient trasllat altres centres/pre-alta	T.RESPOSTA – <24H
PCR consulta viatger-infeccions	T.RESPOSTA – <24H
PCR cribatge residents Sabadell Gent Gran - brots	T.RESPOSTA – <24H

	DOCUMENT	CODI	DATA	REV	
	Circuit peticions PCR SARS-COV2	CSPT-COV-028	07/10/2020		Pàg. 6 de 6
	Propera revisió: octubre 2024				

3. Imprimir el full de la petició electrònica de mostres.
4. Imprimir les etiquetes identificatives de codi de barres només en els casos següents:

Serie numerica	ÀMBIT	CIRCUIT
2083xxxxx	Hospitalització	URGENT
2080xxxxx (Salut Laboral-recollida planta)	Ambulatori	URGENT
2082xxxxx*	Urgències	URGENT

*Nota: Les etiquetes de l'àmbit urgent (2082xxxxx) ja són pre-impresses.

5. Etiquetar la petició i el contenidor de la mostra
6. Realitzar la recollida de mostres del frotis nasofaringe amb el contenidor ja identificat per millor seguretat.
7. Introduir a la bosseta de plàstic la mostra ja etiquetada (NO la petició, aquesta ha d'anar grapada a l'exterior de la bosseta) i tancar el "zip".
8. Confirmar l'extracció a la ETC d'HCIS

Sèrie numèrica	ÀMBIT	CIRCUIT	HCIS
2083xxxxx	Hospitalització	URGENT	"Extraer muestra Hosp"
2080xxxxx (Salut Laboral)	Ambulatori	URGENT	"Extraer muestra Hosp"
2082xxxxx*	Urgències	URGENT	Extreure mostres*

*associar el numero d'etiqueta (2082xxxxx) al menú Extreure mostres.

9. Enviar la mostra i el full de la petició electrònica al laboratori. No utilitzar tub neumàtic.

El compliment del circuit agilitza el maneig i entrega de resultats i evita errors de mostres que posen en risc als pacients i professionals del Hospital.