



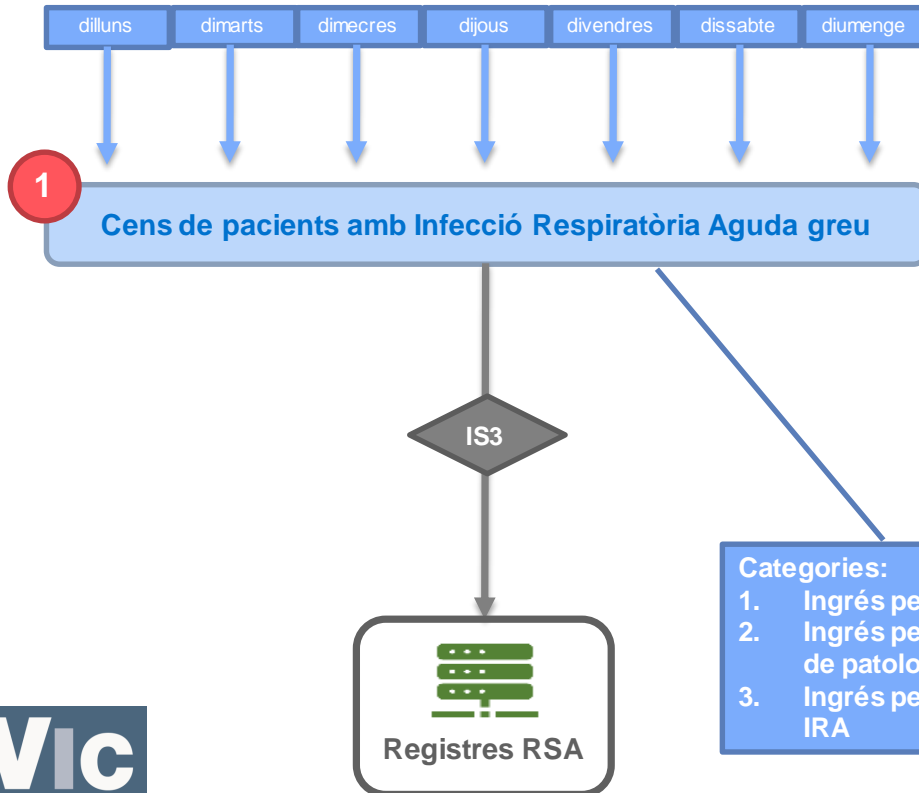
## Vigilància de les IRA als hospitals de l'Institut Català de la Salut: experiència de **l'Hospital Universitari de Bellvitge**

Evelyn Shaw

Els dijous de salut Pública

24 de novembre de 2022

SAP



## Centres Hospitalaris

## Codi diagnòstic + ordre de ingrés

Categoria	Signo o símptoma
Anormalidades en la respiración	Diseña, dificultad para respirar
	Síndrome de dificultad respiratoria del adulto
	Otras alteraciones de la respiración
Fiebre	Alteraciones de la respiración no especificadas
	Fiebre, no especificada
Infecciones	Infecciones agudas del tracto respiratorio superior
	Gripe y neumonía
	Otras infecciones agudas del tracto respiratorio inferior
Otras enfermedades respiratorias	Bronquitis
	Enfermedad pulmonar obstructiva crónica
	Asma, estado asmático
	Insuficiencia respiratoria, no clasificada bajo otro concepto
Vinculados a COVID-19	Para las neumonías confirmadas como debidas al nuevo coronavirus de 2019 (COVID-19)

## Serveis assistencials:

Pneumologia  
 Medicina Interna  
 Malalties infeccioses  
 Geriatria  
 UCI adults i infantil  
 Pediatria (infeccioses i pneumologia)

## Categories:

1. Ingrés per IRA greu
2. Ingrés per descompensació de patologia basal per IRA
3. Ingrés per causa aliena, amb IRA

## Centres Hospitalaris

### Codi diagnòstic + ordre de ingrés

Categoria	Signo o símptoma
Anormalidades en la respiración	Disnea, dificultad para respirar
	Síndrome de dificultad respiratoria del adulto
	Otras alteraciones de la respiración
Fiebre	Alteraciones de la respiración no especificadas
	Fiebre, no especificada
Infecciones	Infecciones agudas del tracto respiratorio superior
	Gripe y neumonía
	Otras infecciones agudas del tracto respiratorio inferior
Otras enfermedades respiratorias	Bronquitis
	Enfermedad pulmonar obstructiva crónica
	Asma, estado asmático
	Insuficiencia respiratoria, no clasificada bajo otro concepto
Vinculados a COVID-19	Para las neumonías confirmadas como debidas al nuevo coronavirus de 2019 (COVID-19)

### Serveis assistencials:

Pneumologia

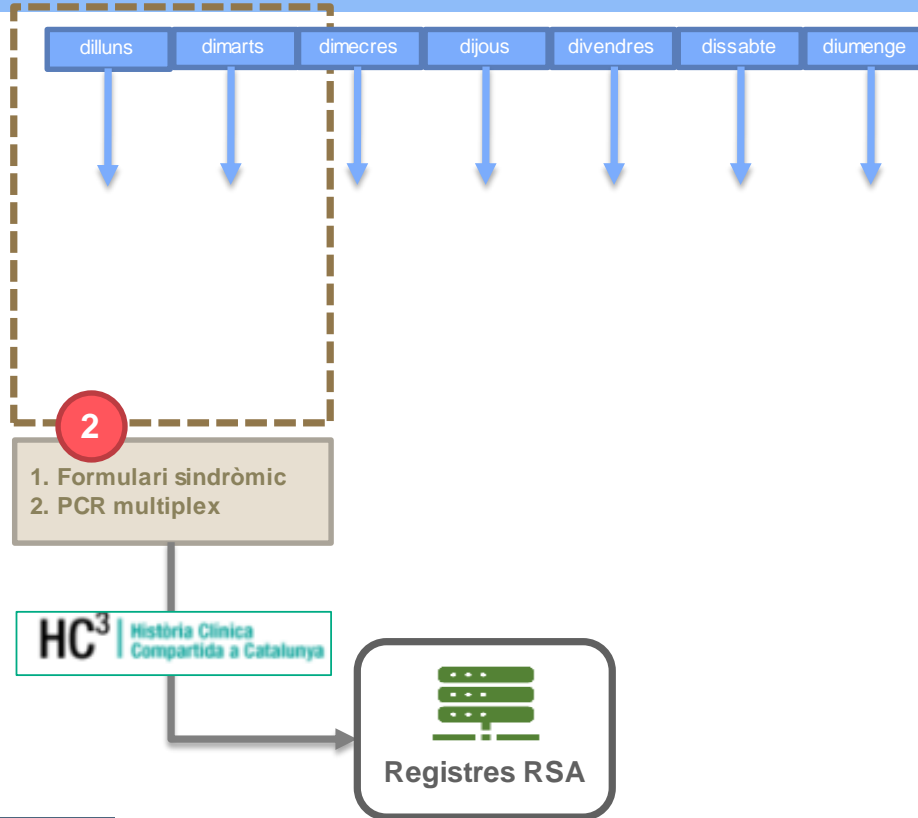
Medicina Interna

Malalties infeccioses

Geriatria (C)

UCI adults i infantil

Pediatria (C) i infeccioses i pneumologia



# ORGANITZACIÓ INTERNA

## Formació



**Manual funcional**  
PA2243- Registre SIVIC

Argos Assistencial  
IBM-VN

Manual registre pacients IBA\_SIVIC\_2022102\_v1.1.mp4  
12 MB



Pneumologia  
Medicina Interna  
Malalties Infeccioses  
Medicina intensiva

## Referent



Formació servei  
Suport dels equips  
Incidències

### Confirmació

Aquest pacient compleix criteris de cas pel sistema d'informació de vigilància de les infeccions a Catalunya (SIVIC). Si us plau

RECORDAR-HO MÉS TARD

NO (EL PACIENT NO PATEIX UNA IRA)

SI (EL PACIENT PATEIX UNA IRA)

Resum

NOM 0018150074 BE0018150074 SO0018150074 COVID-19  
Home, 70 anys | 0018150074

← Procés: Sistema d'informació de vigilància de les infeccions a Ca  
18.05.2022  
Pas: Categorització IRA del Pacient

Categorització del pacient amb Infecció respiratòria aguda

2

- Ingrés per Infecció respiratòria aguda
- Ingrés per descompensació patològica basal per Infecció respiratòria aguda
- Ingrés per altra causa amb infecció respiratòria aguda

Episodi

Història

Gràfica

Laboratori

Diocionari

Agenda

Processos

Resum

dona, 61 setmanes i 3 dies | 0020634512 Sense informació d'alergeries COVID-19 Bronquiolitis aguda no esp... +

← Procés: Vigilància epidemiològica dels virus respiratoris Creat el 17.10.2022  
Pas: Categorització del pacient (IRA) Creat el 17.10.2022 [Formulari en mode lectura](#)

Categorització del pacient amb Infecció respiratòria aguda

Ingrés per Infecció respiratòria aguda x v ⋮

Episodi

Història

Gràfica

Laboratori

# Enquestes

Resum ⚠️ dona, 61 setmanes 13 dies | 0020634512 Sense informació d'al·lèrgies ⚠️ COVID-19 Bronquiolitis aguda no esp... +

← **Procés:** Vigilància epidemiològica dels virus respiratoris Creat el 17.10.2022 📘 Formulari en mode lectura  
**Pas:** Categorització del pacient (IRA) Creat el 17.10.2022

Categorització del pacient amb Infecció respiratòria aguda

Ingrés per Infecció respiratòria aguda ✕ ▾ ⋮

Episodi  
Història  
Gràfica  
Laboratori

Argos ⚠️ ⚠️ COVID-19 Bronquiolitis aguda no esp...

← LLISTAT Vigilància epidemiològica dels virus respiratoris Creat el 17.10.2022

Últim registre de cada pas

Última setmana ▾

- 1 Categorització Del Pacient (IRA) (1) 👁️ ⋮
- 2 Vigilància Epidemiològica (1) 👁️ ⋮

1

Resum  
Episodi  
Història  
Gràfica  
Laboratori  
Diccionari  
Agenda  
Processador  
C.Vital

Resum ⚠️ ⚠️ COVID-19 Bronquiolitis aguda no esp... + 📅 ⚙️ 🔍 🔗 B BALLESTA CARBONELL EUDALD

← **Procés:** Vigilància epidemiològica dels virus respiratoris Creat el 17.10.2022 📘 Formulari en mode lectura  
**Pas:** Vigilància epidemiològica Creat el 18.10.2022 + VERSIÓ 🖨️ ✕

Tos <span>👁️</span> <input checked="" type="radio"/> Absent/No aplica <input type="radio"/> Present <span>✕</span> <span>:</span>	Mal de gola <span>👁️</span> <input checked="" type="radio"/> Absent/No aplica <input type="radio"/> Present <span>✕</span> <span>:</span>	Dispnea <span>👁️</span> <input type="radio"/> Absent/No aplica <input checked="" type="radio"/> Present <span>✕</span> <span>:</span>	Febre / Febrícula <span>👁️</span> <input type="radio"/> Absent/No aplica <input checked="" type="radio"/> Present <span>✕</span> <span>:</span>
Malestar general <span>👁️</span> <input checked="" type="radio"/> Absent/No aplica <input type="radio"/> Present <span>✕</span> <span>:</span>	Cefalea <span>👁️</span> <input checked="" type="radio"/> Absent/No aplica <input type="radio"/> Present <span>✕</span> <span>:</span>	Mialgia <span>👁️</span> <input checked="" type="radio"/> Absent/No aplica <input type="radio"/> Present <span>✕</span> <span>:</span>	Inici sobtat dels símptomes <span>👁️</span> <input type="radio"/> Absent/No aplica <input checked="" type="radio"/> Present <span>✕</span> <span>:</span>
Calfreds <span>👁️</span> <input checked="" type="radio"/> Absent/No aplica <input type="radio"/> Present <span>✕</span> <span>:</span>	Vòmits <span>👁️</span> <input type="radio"/> Absent/No aplica <input checked="" type="radio"/> Present <span>✕</span> <span>:</span>	Diarrea <span>👁️</span> <input checked="" type="radio"/> Absent/No aplica <input type="radio"/> Present <span>✕</span> <span>:</span>	Anosmia <span>👁️</span> <input checked="" type="radio"/> Absent/No aplica <input type="radio"/> Present <span>✕</span> <span>:</span>

Episodi  
Història  
Gràfica  
Laboratori  
Diccionari  
Agenda  
Processador

### Proposta d'actuacions

Per aquest procés el sistema li proposa les següents actuacions.  
Seleccioni les que desitgi executar a l'acceptar; les que surten en gris estan seleccionades per defecte i no es poden desmarcar.

7  PROVA\_SIVIC PCR MULTIPLEX

Comentari Hora proposta

8 **ACCEPTAR**

# Les eines



Monitor



Microbiòleg  
Malalties infeccioses

## Monitor registres IRA/SIVIC



Hosp físic	Data d'ingrés	Inici	Fi del procés	Pacient	Episodi	Servei	Servei d'ingrés	Diagnòstic	Diagnòstic	Categ.	Estat cat.	Vigilància	Estat vig.	PCR	PCR Reb.	PCR Res.	PCR 48h.
VH	10.10.2022	10.10.2022	11.10.2022	20237238	23404538	MUMSCVH	MEDICINA D'URGÈNCIES PED	J20.9	Bronquitis aguda no especificada	Alliberat	○○○	Alliberat	○○○				
VH	10.10.2022	10.10.2022	10.10.2022	19651148	23404545	MUMSCVH	MEDICINA D'URGÈNCIES PED	J20.9	Bronquitis aguda no especificada	Alliberat	○○○	Alliberat	○○○	77720614			Veure
VH	11.10.2022	11.10.2022	14.10.2022	11483627	23409853	MIRSVVH	MEDICINA INTERNA	J20.9	Bronquitis aguda no especificada	Alliberat	○○○	Alliberat	○○○	77758704		20	Veure
VH	12.10.2022	12.10.2022	12.10.2022	19977936	23413640	MUMSCVH	MEDICINA D'URGÈNCIES PED	J20.5	Bronquitis aguda causada pel virus respiratori sincial	Alliberat	○○○						
VH	11.10.2022	13.10.2022	16.10.2022	20343075	23411338	MUMSCVH	MEDICINA D'URGÈNCIES PED	J04.0	Laringitis aguda	Alliberat	○○○	Alliberat	○○○				
VH	14.10.2022	17.10.2022		13210186	23418964	MIRSVVH	MEDICINA INTERNA	U07.1	COVID-19	Pendent	○○○						
VH	13.10.2022	16.10.2022		14342439	23414532	INFSCVH	INFECCIOSES	U07.1	COVID-19	Alliberat	○○○						
VH	17.10.2022	17.10.2022		20634512	23424615	MUMSCVH	MEDICINA D'URGÈNCIES PED	J21.9	Bronquiolitis aguda no especificada	Alliberat	○○○	Alliberat	○○○				
VH	11.10.2022	17.10.2022		12147024	23411719	GERSVVH	GERIATRIA	J96.00	Fallida respiratòria aguda, sense especificar si amb hipòxia o hipercàpnia	Alliberat	○○○	Alliberat	○○○				
VH	17.10.2022	17.10.2022		14911028	23428075	MUMSCVH	MEDICINA D'URGÈNCIES PED	J96.00	Fallida respiratòria aguda, sense especificar si amb hipòxia o hipercàpnia	Alliberat	○○○	Alliberat	○○○				
VH	17.10.2022	17.10.2022	19.10.2022	19533878	23428105	MUMSCVH	MEDICINA D'URGÈNCIES PED	J20.9	Bronquitis aguda no especificada	Alliberat	○○○	Alliberat	○○○	77877276			Veure
VH	18.10.2022	19.10.2022		20618526	23431860	INFSCVH	INFECCIOSES	U07.1	COVID-19	Alliberat	○○○	Alliberat	○○○				





**Moltes gràcies**