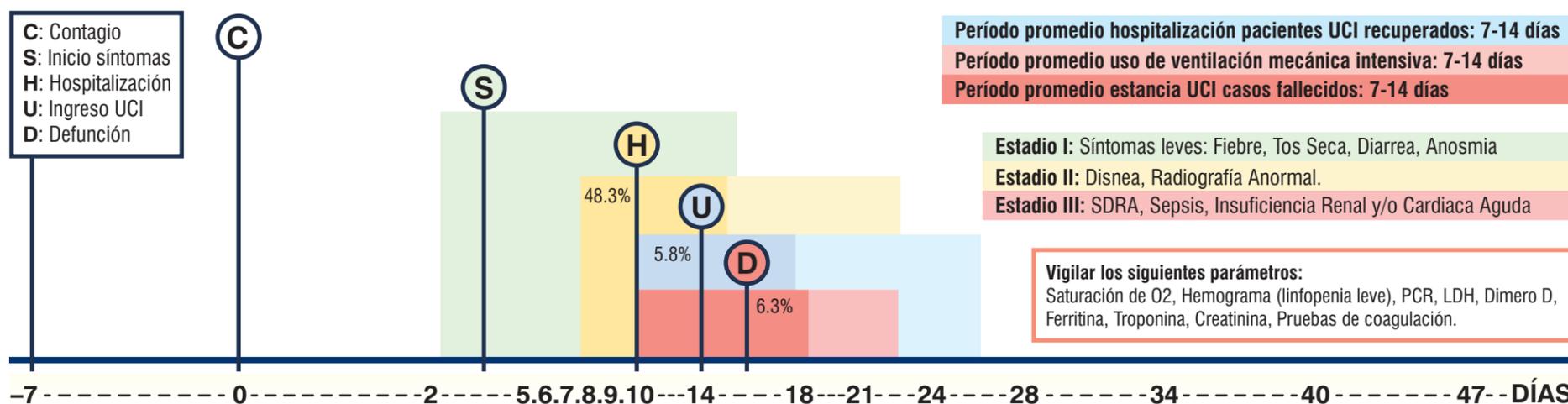


# GUÍA MÉDICA DE DIAGNÓSTICO CLÍNICO LABORATORIAL Y MANEJO DEL COVID-19

PLATAFORMA TODOS CONTRA EL COVID-19 | Version 24-04-2020

Para uso exclusivo de personal médico

-7		0		-3		7		14		DÍAS	
Ambulatorio		Ambulatorio		Hospitalización		Hospitalización		Hospitalización		Sintomatología	
Asintomático		Fiebre, disfagia/odinofagia + Obstrucción nasal Tos		Dolor torácico y/o disnea		Unidad de Cuidados Intensivos (UCI)		Unidad de Cuidados Intensivos (UCI)			
Lavado de manos, Microdacyn, uso de alcohol gel, uso de mascarilla, distanciamiento físico		Acetaminofén + Hidroxicloroquina + Azitromicina + Zinc + Ivermectina + Lavado de manos, Microdacyn, uso de alcohol gel, uso de mascarilla, distanciamiento físico		Lo anterior + Ibuprofeno + Esteroides + Enoxaparina ó Bemiparina + Tocilizumab + O <sub>2</sub> de acuerdo a necesidad + Microdacyn, lavado de manos, uso de alcohol gel, uso de mascarilla, distanciamiento físico.		Todo lo anterior + Escalar antibióticos O <sub>2</sub> (diversas modalidades: cánula nasal, mascarilla reservorio, sistemas de alto flujo, ventilación mecánica invasiva) Otras medidas de acuerdo a criterio clínico		Todo lo anterior + Escalar antibióticos O <sub>2</sub> (diversas modalidades: cánula nasal, mascarilla reservorio, sistemas de alto flujo, ventilación mecánica invasiva) Otras medidas de acuerdo a criterio clínico		Tratamiento	



	CONTAGIOSO										
<b>PCR-TR</b>	+	++	++++	+++	++	+					-
<b>IgM</b>		-		++	+++	+			+		-
<b>IgG</b>			-			+	+++		++		+

Esquema modificado de Dr. Guillermo Estrada, @guillermo\_er83

- Li Guo1 Ph.D Profile Early Humoral Response to Diagnose Novel Coronavirus Disease (COVID-19). Oxford University Press for the Infectious Diseases Society of America. 2020
- Informe sobre la situación de COVID-19 en España, Informe COVID-19 no 20. 3 de abril de 2020. Isc cne. Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica Ministerio de Sanidad España (Datos 63.000 casos)
- Guan WJ, Ni ZY, Hu Y, et al. Clinical Characteristics of Coronavirus Disease 2019 in China (published online ahead of print, 2020 Feb 28) N Engl J Med. 2020;10.1056/NEJMoa2002032 doi:10.1053/NEJoa2002032
- Plan de contingencia para los servicios de medicina intensiva frente a la pandemia COVID-19. Pedro Rascado Sedes, María Angeles Ballesteros Sanz, SEMicyuc 2020
- Report of the WHO-China Joint Mission on Coronavirus Disease 2019 (COVID19) 2020 http://chicinacademia.com/
- Siddigi et al Jhealum 2020 Mar 12
- Resultados de autopsias de casos COVID-19 de Italia y Estados Unidos (Barto LM, et al. Am J Clin Pathol 2020; Fox SE, et al. BMJ 2020)
- OPS. Ibuprofeno y COVID-19. Whashington DC, EUA, 18 de marzo de 2020.

**Nota de Expertos sobre uso de Microdacyn:** Evidencia científica de estudios in vitro. Consenso de expertos nacionales en su uso clínico (Recomendación de Expertos, Tegucigalpa, Honduras, 23-4-2020).

## TABLA DE TRATAMIENTO

MEDICAMENTO	DOSIS
Acetaminofen 500 mg (tabletas)	V.O. c/6 horas x 10 días
Azitromicina 500 mg (gragea)	V.O. ó I.V./día x 5 días
Bemiparina, Jeringa prellenada 7500 UI	S.C. 7500 UI/día x 14 días
Enoxaparina / 0.8, 0.6, 0.4*	1 mg S.C./kg/día x 14 días
Hidrocortisona 100 mg	I.V. c/6h por 3 días
Hidroxicloroquina 400 mg (tabletas)	V.O. c/12hr primer día, 400 mg /día x 4 días
Ibuprofeno 400 mg (tabletas)	V.O c/8 horas x 10 días
Ivermectina 6 mg (tabletas)	200 ug/kg/día V.O. dosis única
Metilpredinosolona 125 mg/2ml; 500 mg/8 ml	250 mg I.V./día x 3 días
Microdacyn 120 ml (ambulatorio)	Irrigación nasal y orofaríngea por paciente (cada 6 horas, 2 aspersiones en cada fosa nasal, 3 aspersiones en orofaringe)
Microdacyn 500 ml (hospitalario)	Ver trifolio del uso de microdacyn hospitalario
Prednisona 50 mg (tabletas)	1 mg V.O./kg/día x 5 días
Tocilizumab Vial 20 mg/ml	I.V. 8 mg/kg en 100 ml SSN 0.9%, en 1 hora. En 24 hrs valorar una nueva dosis de 400 mg I.V. /100 ml SSN 0.9%
Zinc 100 mg (tabletas, grageas)	V.O. 2.5 tab/día x 10 días

V.O.= vía oral, I.V.= intravenosa, S.C.= subcutánea

\*En caso de demostrar Trombosis venosa profunda/Tromboembolismo pulmonar, aumentar dosis a 1.5 mg/kg/día.