

# **Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental**

## **Vigilancia Epidemiológica de las Infecciones Asociadas a la Atención de Salud**

**SEPTIEMBRE 2022**

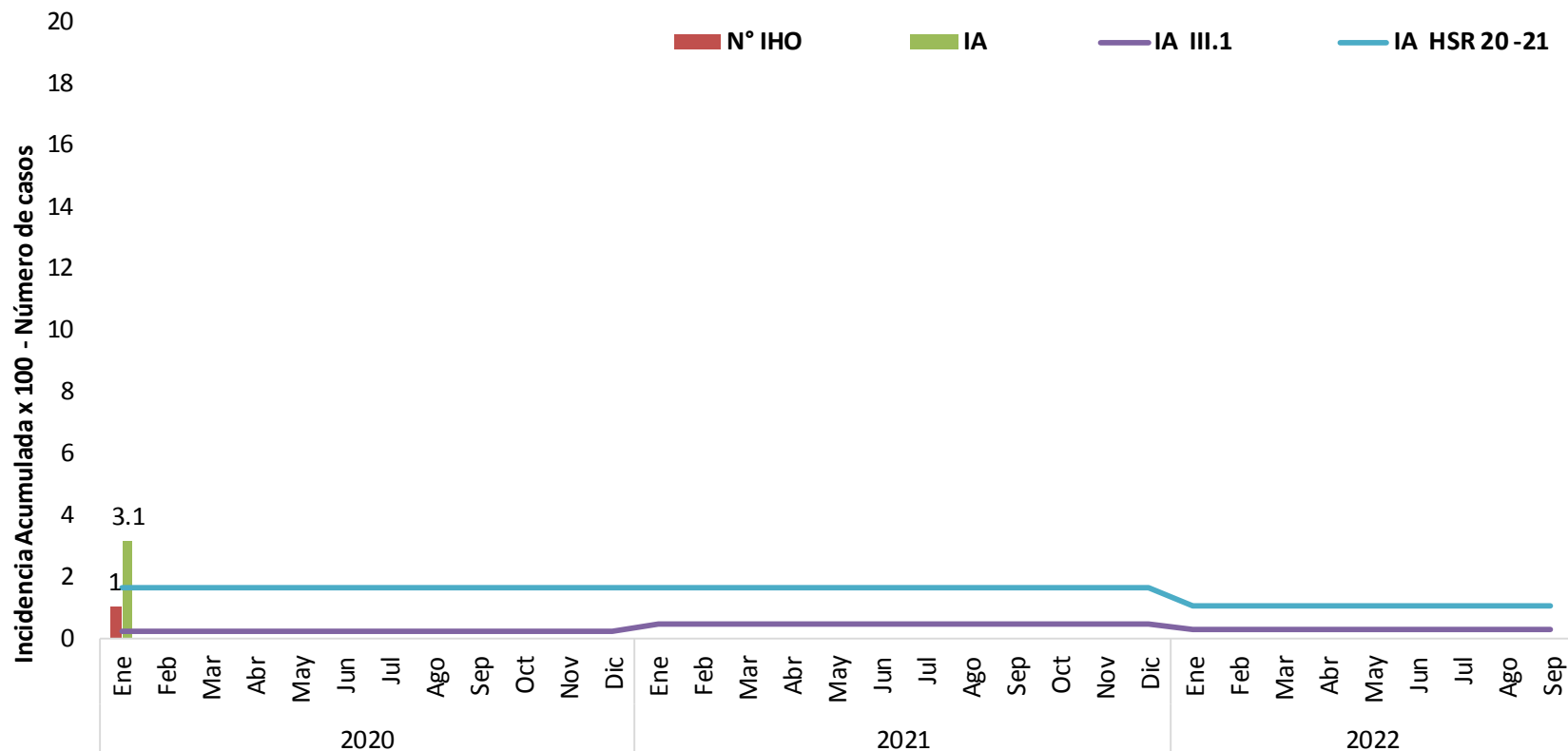
# Vigilancia Epidemiológica de las Infecciones Asociadas a la Atención de Salud

Las Infección Asociada a la Atención de Salud (IAAS) es aquella condición local o sistémica resultante de una reacción adversa a la presencia de un agente infeccioso o a su toxina(s) que ocurre en un paciente en un escenario de atención de salud y que no estaba presente en el momento de la admisión, a menos que la infección esté relacionada a una admisión previa.

La Vigilancia de las IAAS, es el proceso principal que permite: conocer la frecuencia y distribución de las mismas, así como promover medidas de prevención y control, evitando gastos innecesarios para el paciente y la institución, contribuyendo de esta manera con la seguridad del paciente y la calidad de la atención médica. Enmarcado dentro de la Norma Técnica de Salud N° 163-MINSA/2020/CDC para la vigilancia de las Infecciones Asociadas a la Atención de Salud, con RM 523-2020- MINSA.

La pandemia por el Coronavirus (COVID-19), ha tenido influencia notoria en el incremento sustancial de la incidencia de las IAAS, consecuente a diversas circunstancias, como: condición médica del paciente, aumento de la necesidad prolongada del uso de dispositivos invasivos, además de extender la estancia hospitalaria, entre otros.

**TENDENCIA DE INCIDENCIA ACUMULADA (IA) MENSUAL DE INFECCIONES DE HERIDA OPERATORIA (IHO) EN COLECISTECTOMIA  
HOSPITAL SANTA ROSA. 2020 - 2022 (SEPTIEMBRE)**

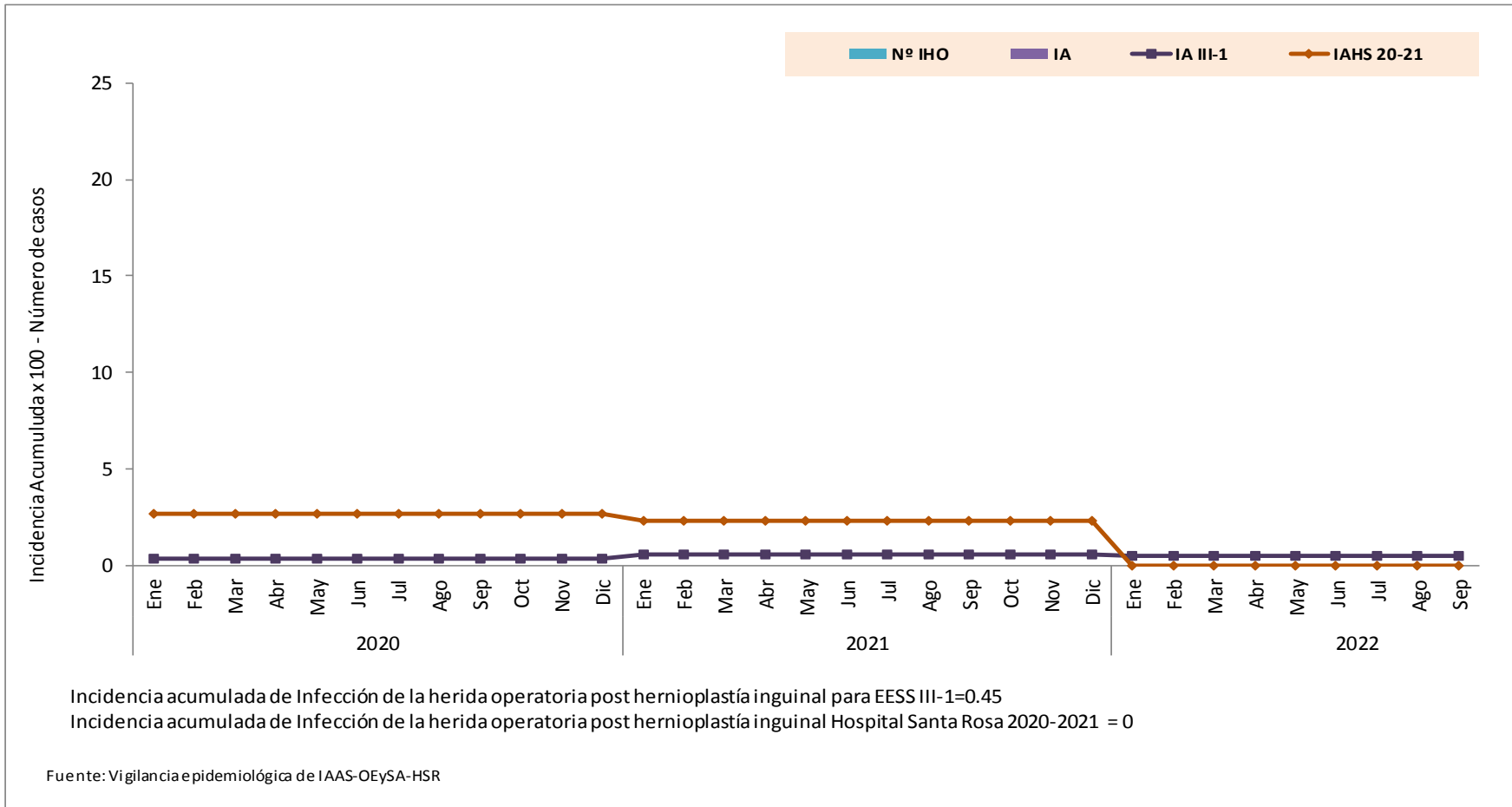


Incidencia acumulada de Infección de la herida operatoria post colecistectomía para EESS III-1 = 0.25  
 Incidencia acumulada de Infección de la herida operatoria post colecistectomía Hospital Santa Rosa 2020-2021= 1.03

Fuente: Vigilancia epidemiológica de IAAS-OEYSA-HSR

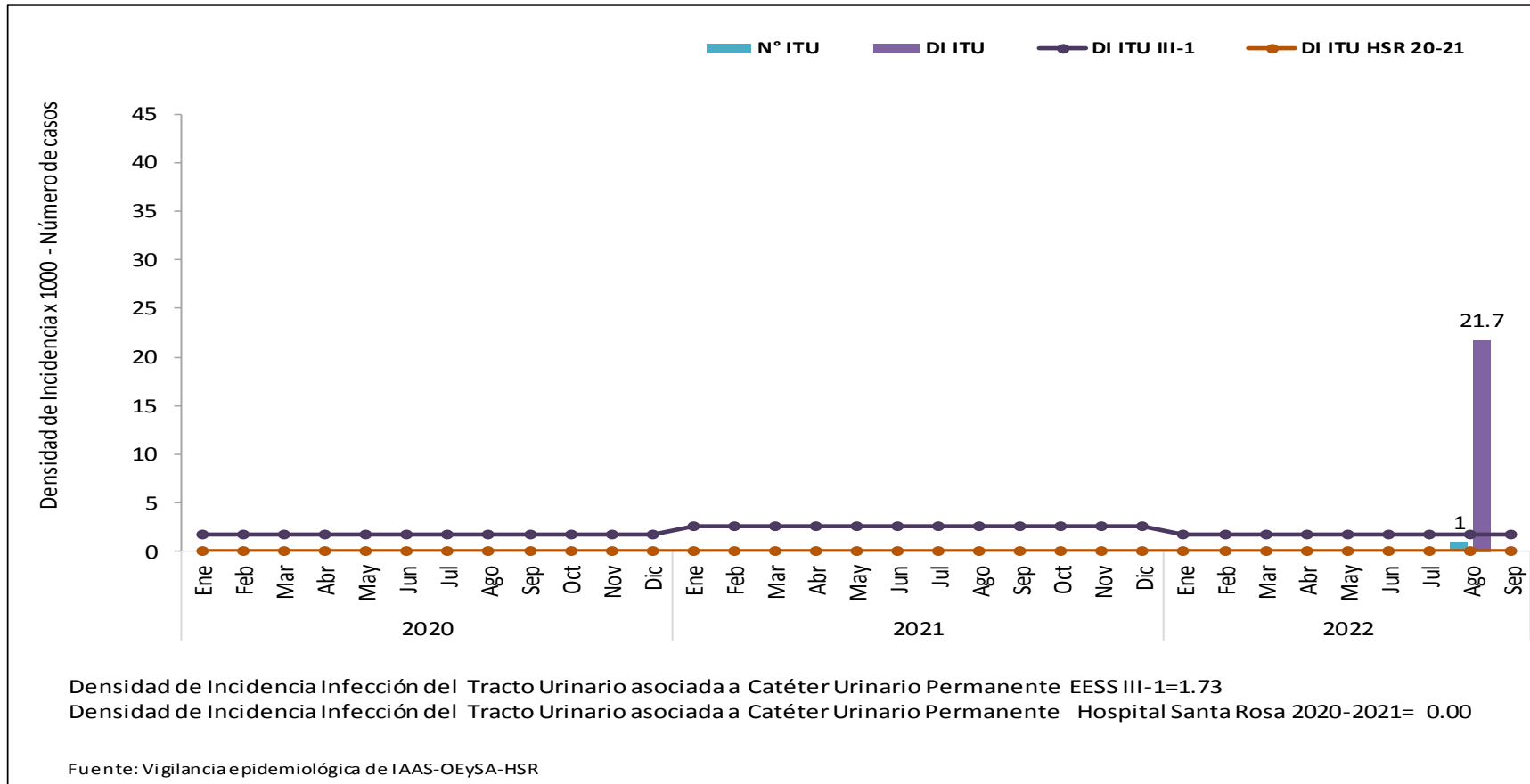
En el servicio de Cirugía general en el mes de septiembre del año 2022, no presenta casos de infección de herida operatoria post colecistectomía; comparado con el año anterior en el mismo período, mantiene igual comportamiento, sin casos.

## TENDENCIA DE INCIDENCIA ACUMULADA (IA) MENSUAL DE INFECCIONES DE HERIDA OPERATORIA (IHO) EN HERNIOPLASTIA INGUINAL HOSPITAL SANTA ROSA. 2020 - 2022 (SEPTIEMBRE)



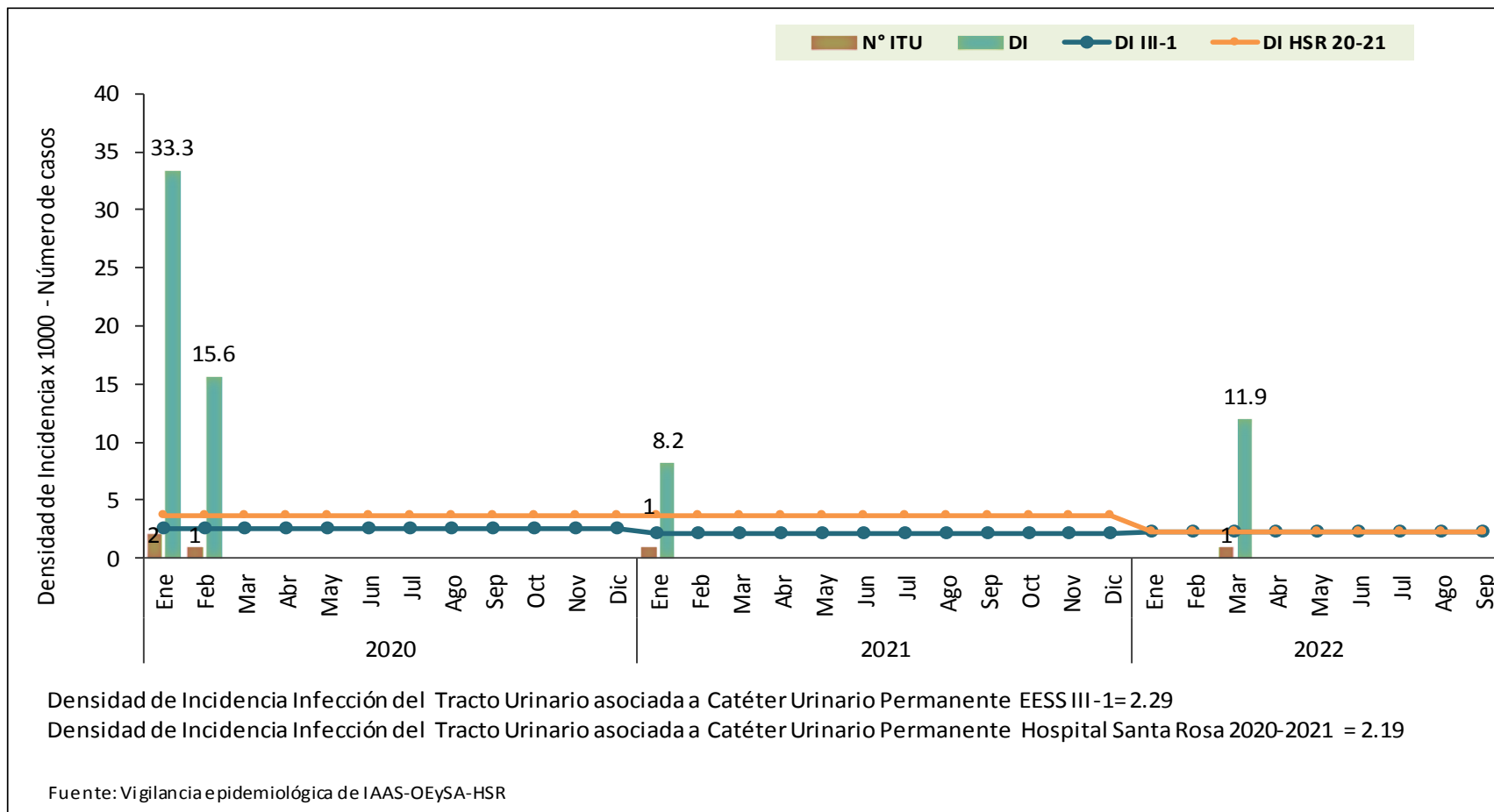
En el mes de septiembre del año 2022, no se presentan casos de infección de herida operatoria post hernioplastia inguinal; comparado con el año anterior al mismo período, mantienen su comportamiento, sin casos clasificados.

## TENDENCIA DE DENSIDAD DE INCIDENCIA DE INFECCION URINARIA ASOCIADA A CATETER URINARIO PERMANENTE EN EL SERVICIO DE CIRUGÍA HOSPITAL SANTA ROSA. 2020 - 2022 (SEPTIEMBRE)



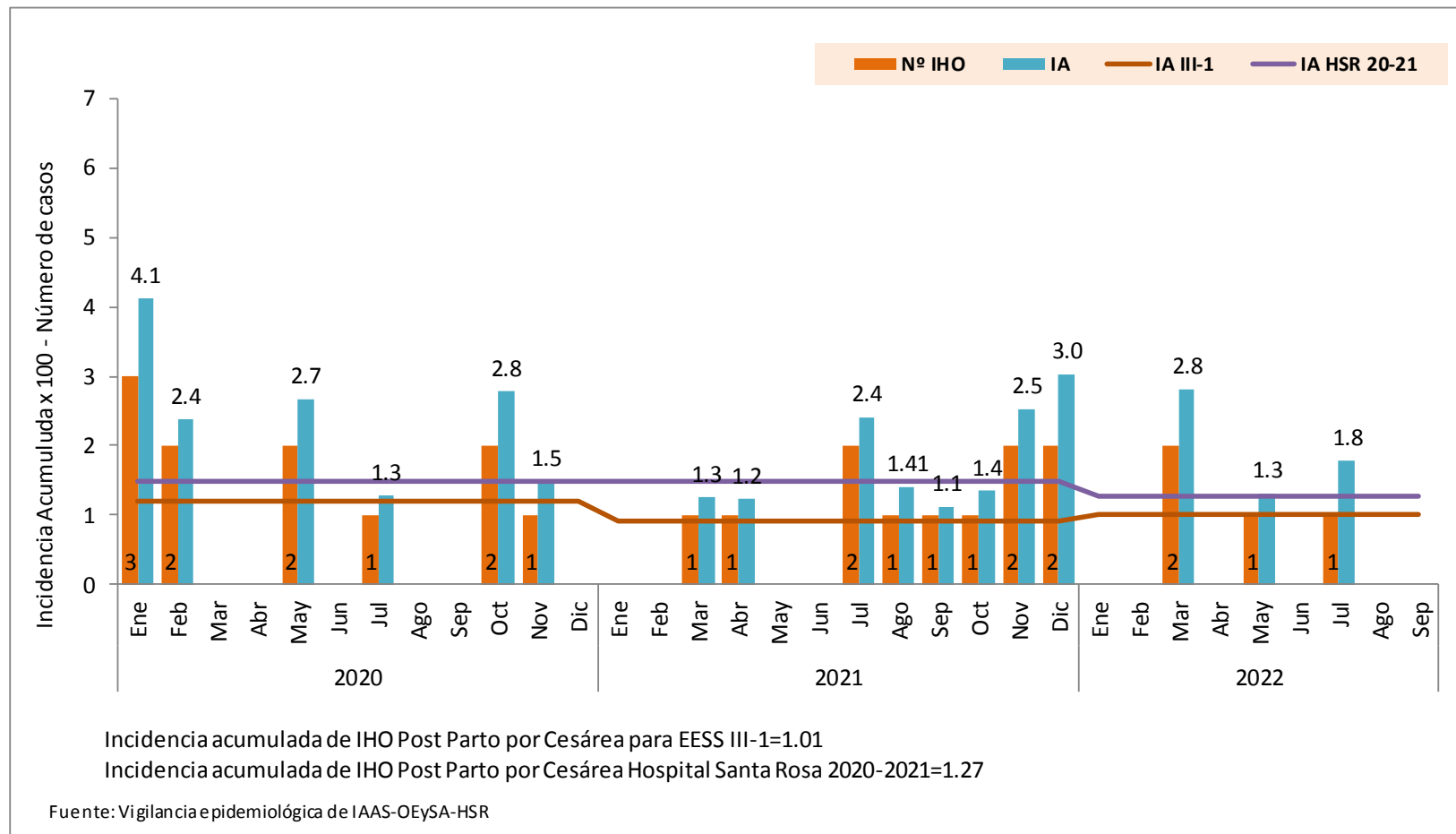
En el mes de septiembre del 2022, no se notifican casos de infección de tracto urinario asociado a catéter urinario permanente; comparado con el año anterior al mismo período, presenta similar comportamiento, sin casos notificados.

## TENDENCIA DE DENSIDAD DE INCIDENCIA DE INFECCION URINARIA ASOCIADA A CATETER URINARIO PERMANENTE EN EL SERVICIO DE MEDICINA HOSPITAL SANTA ROSA. 2020- 2022 (SEPTIEMBRE)



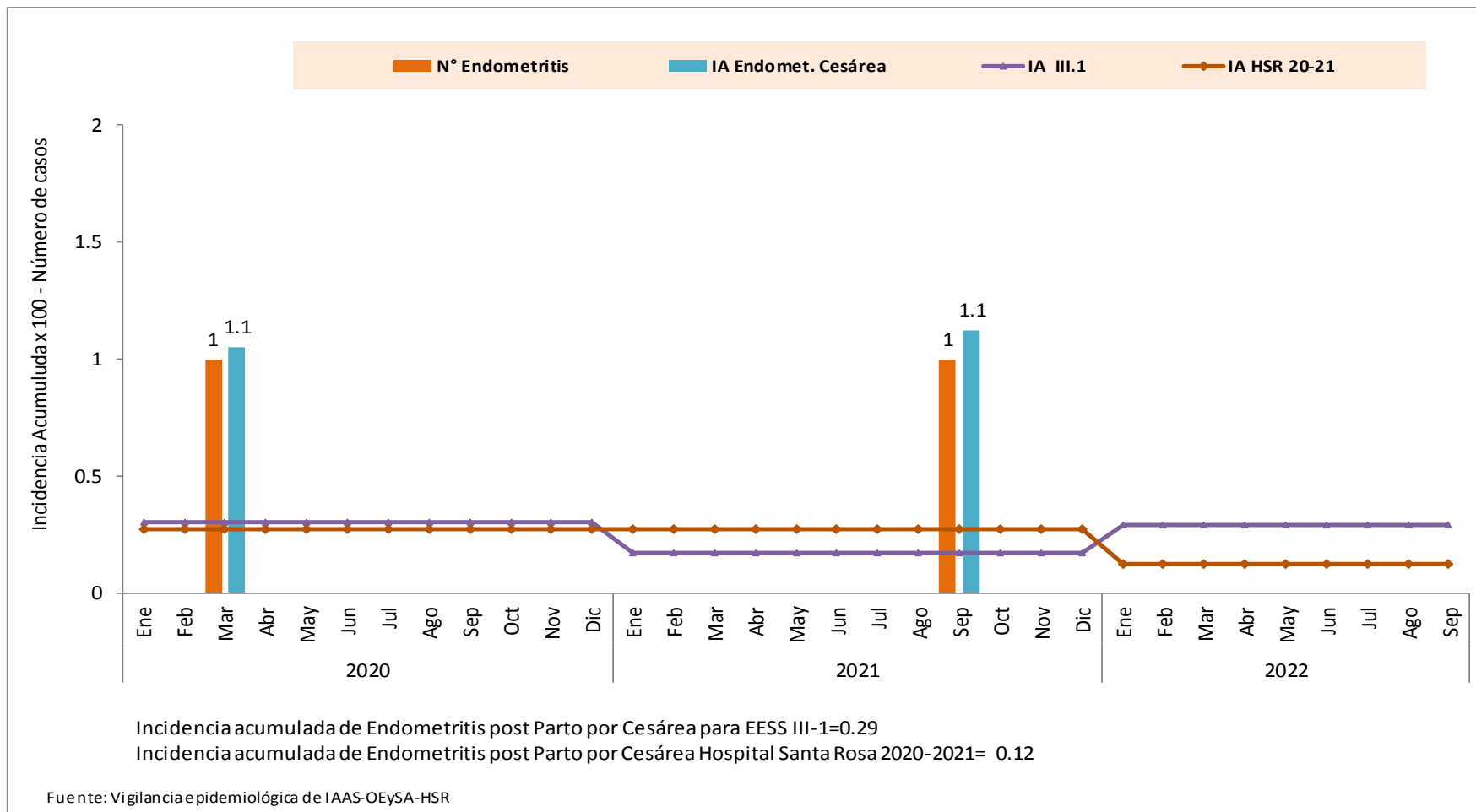
En el servicio de Medicina General en el mes de septiembre del año 2022, no se presentaron casos de infección de tracto urinario asociado a catéter urinario; comparado con el año 2021 al mismo periodo, mantiene igual comportamiento, sin casos notificados.

## TENDENCIA DE INCIDENCIA ACUMULADA (IA) MENSUAL DE INFECCIONES DE HERIDA OPERATORIA (IHO) POST CESAREA HOSPITAL SANTA ROSA. 2020 - 2022 (SEPTIEMBRE)



En el mes septiembre del año 2022, en el servicio de Gineco obstetricia, no se presentaron casos de infección de herida operatoria post cesárea; diferente comportamiento existe en comparación al mismo periodo del año 2021, con una IA 1.1 x 100 partos por cesáreas (01 caso).

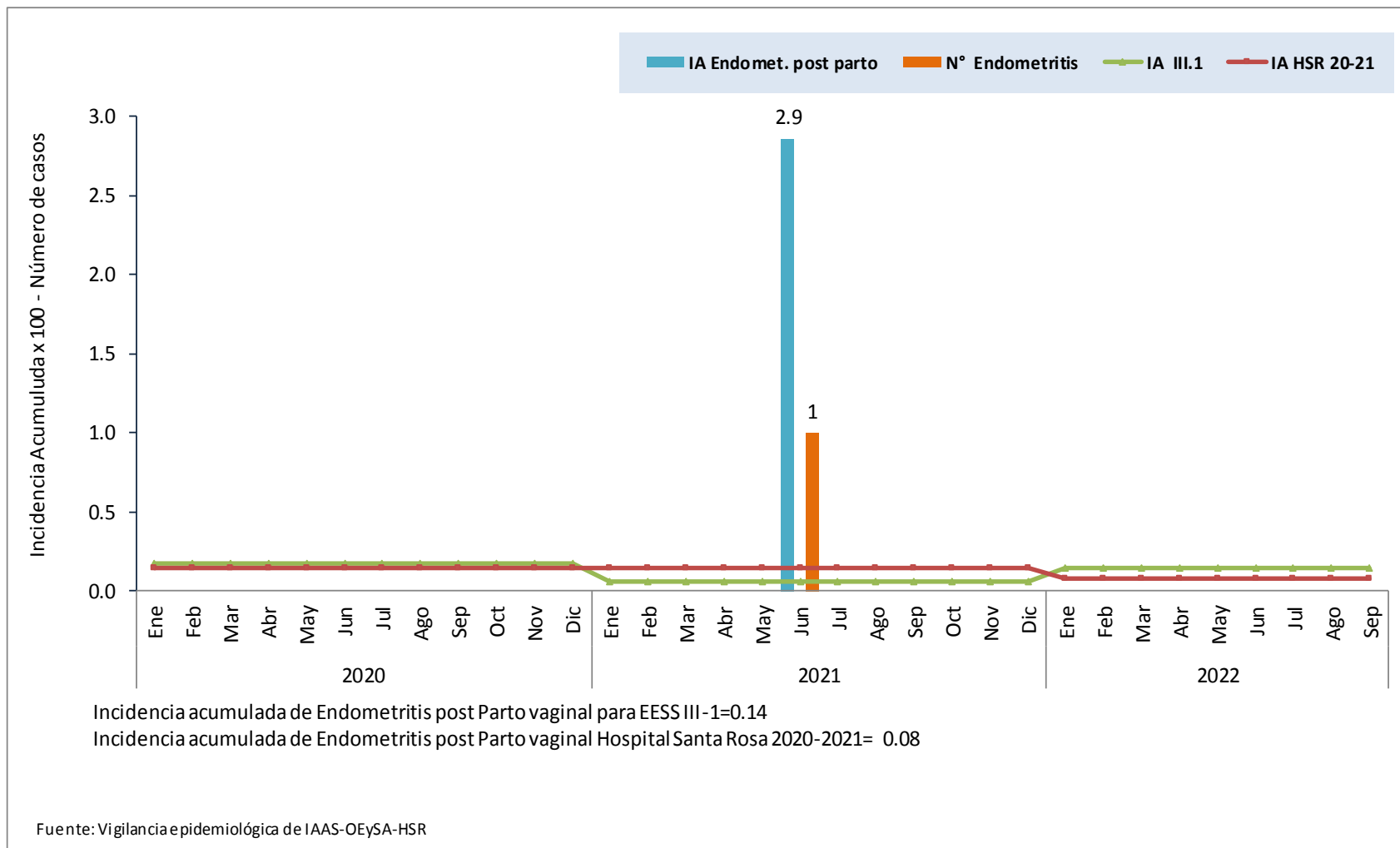
## TENDENCIA DE INCIDENCIA ACUMULADA (IA) MENSUAL DE ENDOMETRITIS DE PARTO POR CESAREA HOSPITAL SANTA ROSA. 2020 - 2022 (SEPTIEMBRE)



En el mes de septiembre del año 2022, no se notifican casos de Endometritis de parto por cesárea; comparado con el año anterior al mismo período, se notifica 01 caso de Endometritis de parto por cesárea con una I.A. de 1.1 x 100 partos por cesárea.

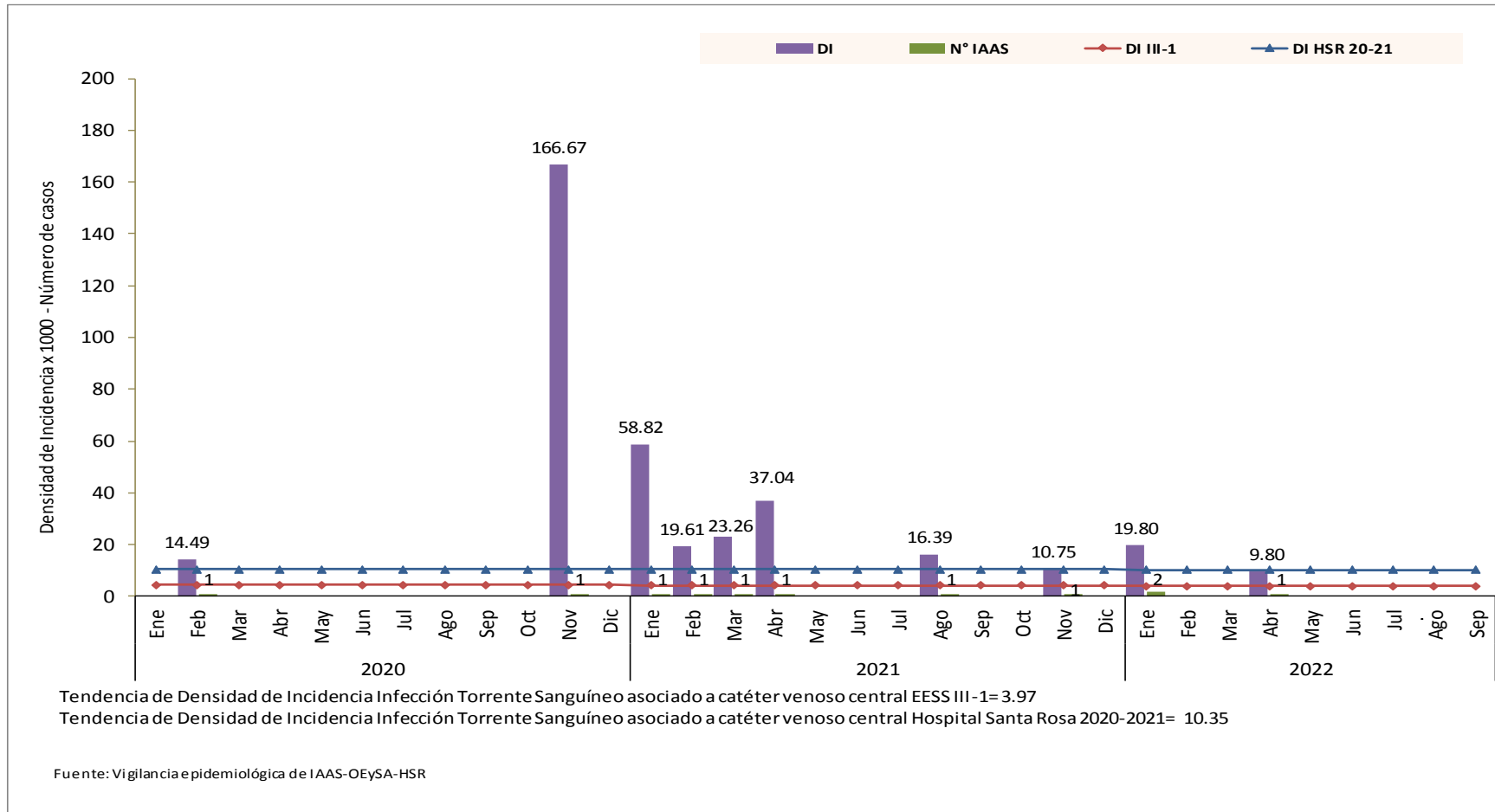


## TENDENCIA DE INCIDENCIA ACUMULADA (IA) MENSUAL DE ENDOMETRITIS DE PARTO VAGINAL HOSPITAL SANTA ROSA. 2020 - 2022 (SEPTIEMBRE)



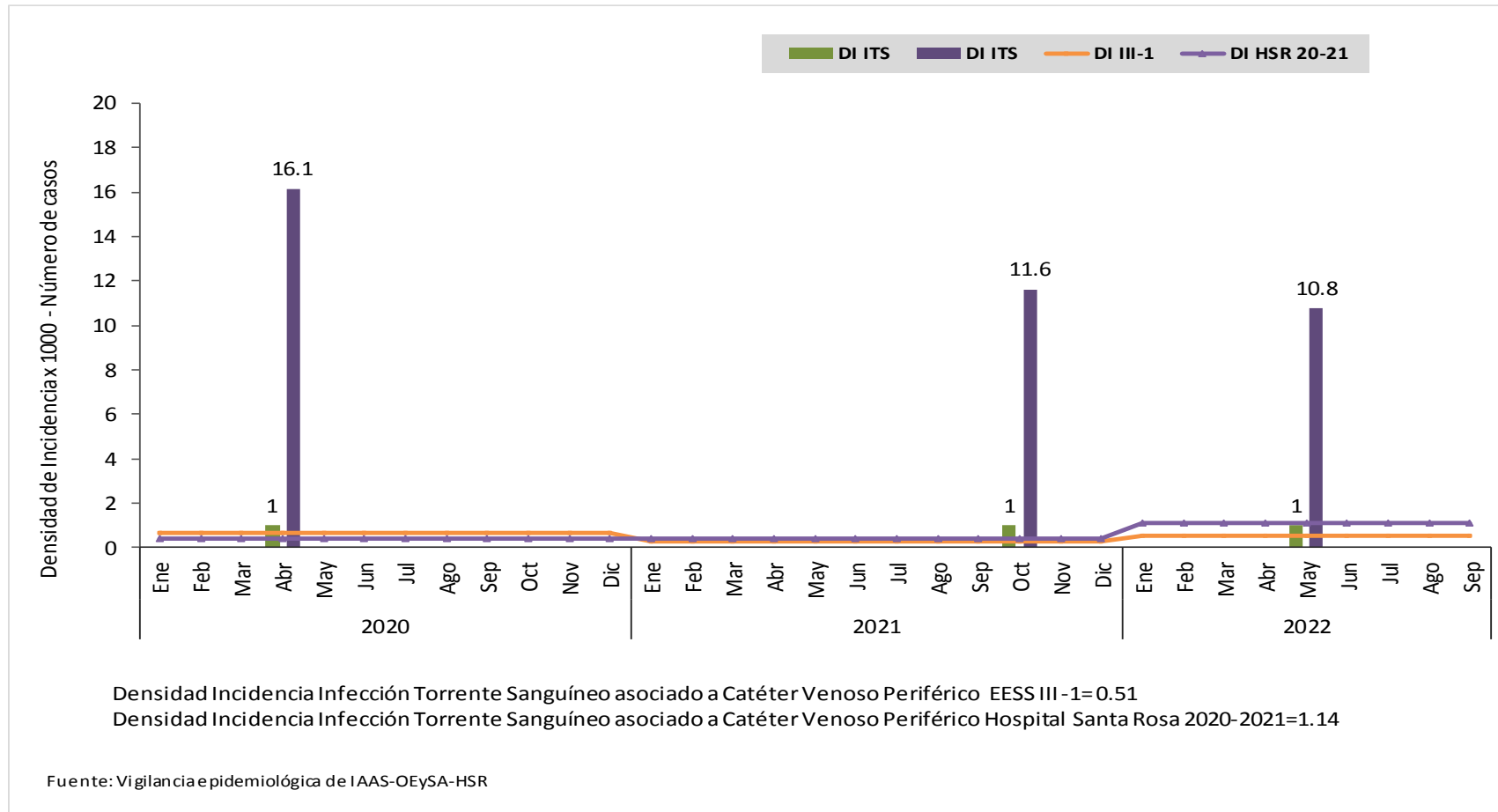
En el mes de septiembre del año 2022, no se presentan casos de endometritis post parto vaginal; comparado con el año 2021 al mismo período, mantiene el mismo comportamiento, sin notificación de casos.

## TENDENCIA DE DENSIDAD DE INCIDENCIA DE INFECCIONES DEL TORRENTE SANGUINEO (ITS) ASOCIADO A CATETER VENOSO CENTRAL EN UCI NEONATOLOGIA HOSPITAL SANTA ROSA. 2020 - 2022 (SEPTIEMBRE)



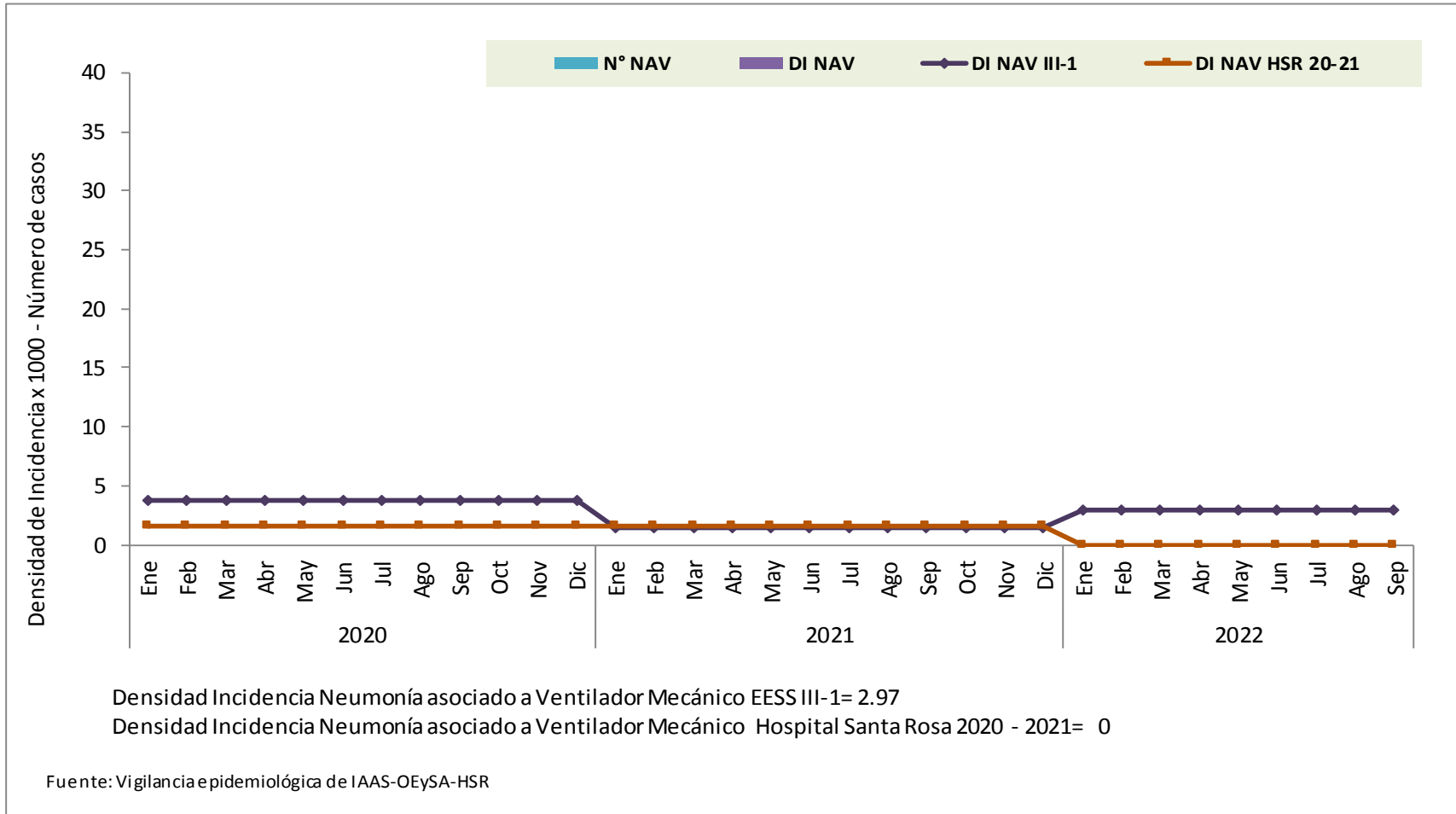
En el año 2022, al mes de septiembre, no se presentan casos de infección de torrente sanguíneo asociado a catéter venoso central; en comparación al mismo periodo durante el año 2021, no se notifican casos.

## TENDENCIA DE DENSIDAD DE INCIDENCIA DE INFECCIONES DEL TORRENTE SANGUINEO (ITS) ASOCIADO A CATETER VENOSO PERIFERICO EN UCI NEONATOLOGIA HOSPITAL SANTA ROSA. 2020 - 2022 (SEPTIEMBRE)



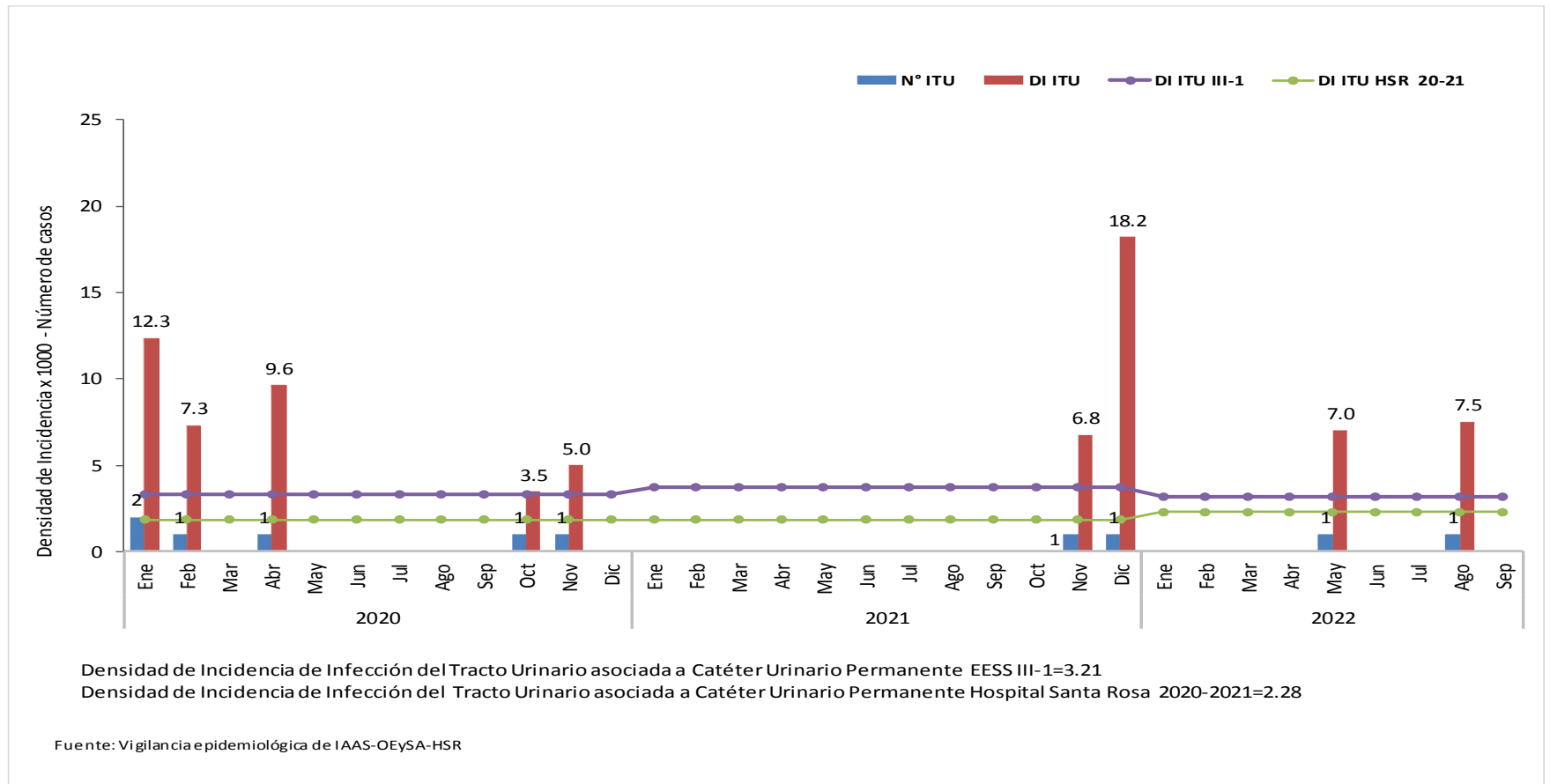
En el mes de septiembre del año 2022, no se presentan casos de infección de torrente sanguíneo asociado a catéter venoso periférico; en comparación al mismo periodo del año 2021, no se clasifican casos.

**TENDENCIA DE DENSIDAD DE INCIDENCIA DE NEUMONIAS ASOCIADAS A VENTILADOR MECANICO EN  
UCI NEONATOLOGIA.  
HOSPITAL SANTA ROSA. 2020 - 2022 (SEPTIEMBRE)**



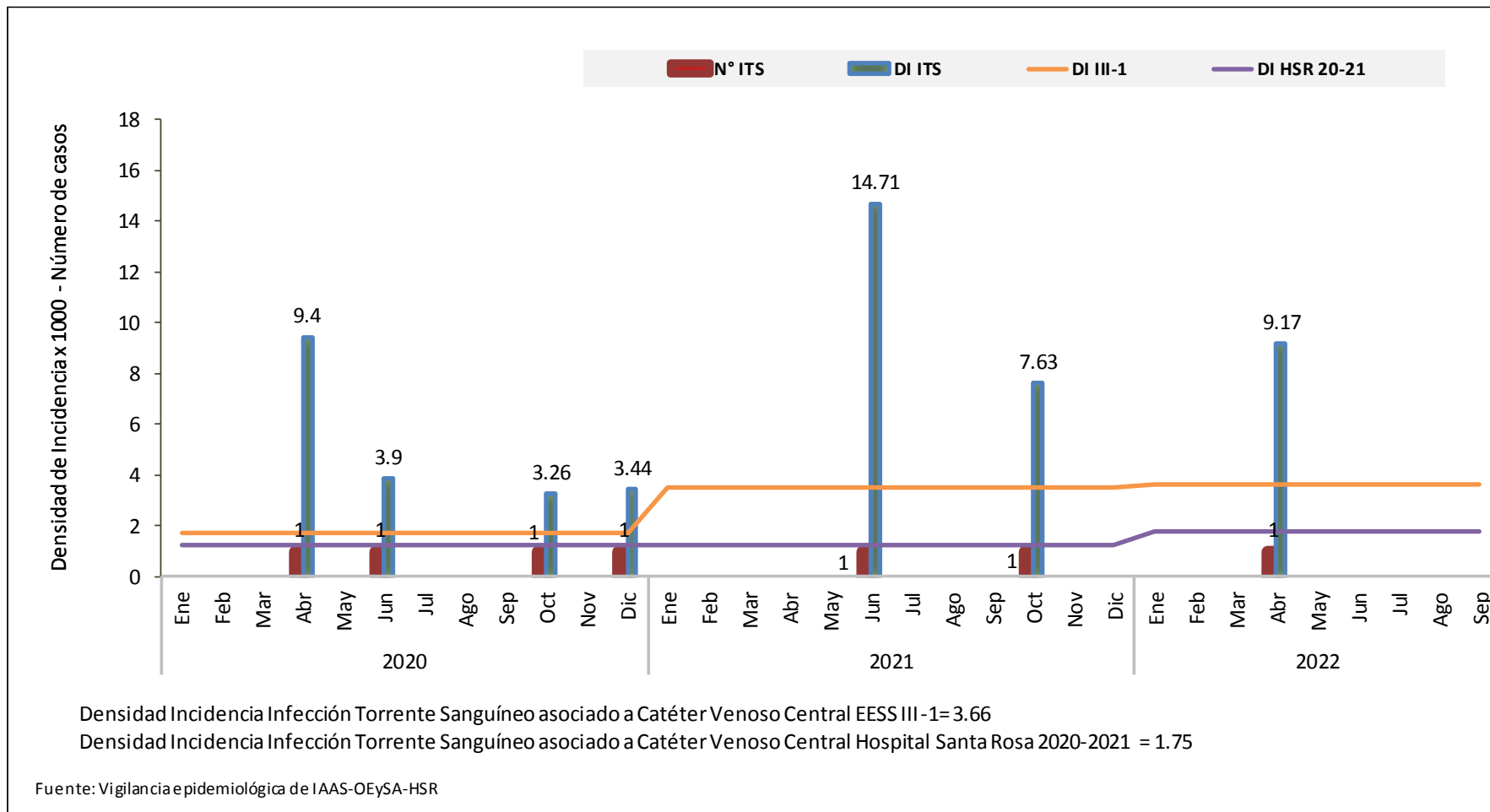
En el mes de septiembre del presente año, no se presentan casos de neumonía asociada a ventilación mecánico en el servicio de la UCI Neonatal; durante el año 2021 presenta un comportamiento similar al mismo periodo, sin casos notificados.

## TENDENCIA DE DENSIDAD DE INCIDENCIA DE LAS INFECCIONES DEL TRACTO URINARIO ASOCIADAS A CATETER URINARIO PERMANENTE EN UCI ADULTOS HOSPITAL SANTA ROSA. 2020 - 2022 (SEPTIEMBRE)



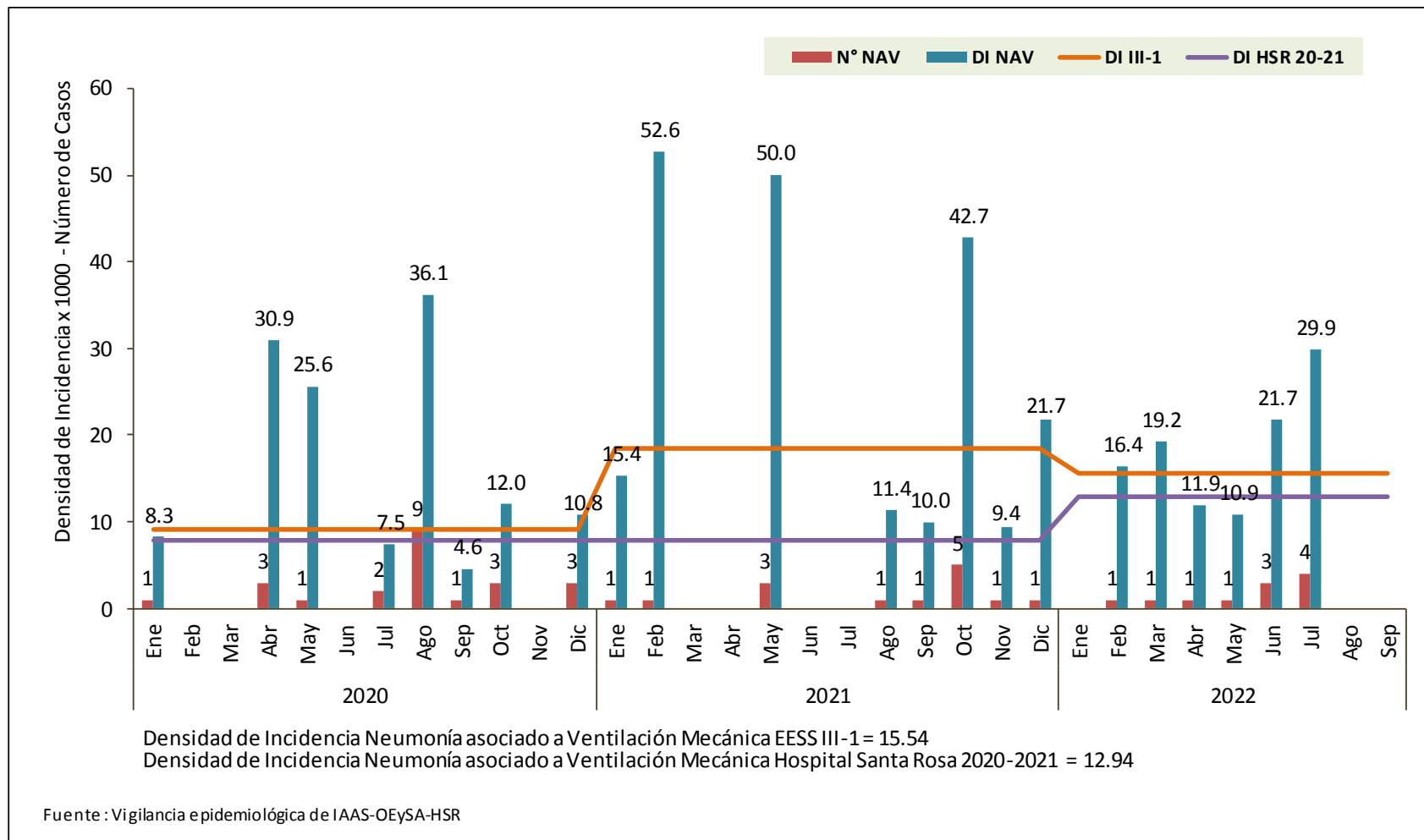
En el servicio de UCI general, en el mes de septiembre del año 2022, no se clasifican casos de infección de tracto urinario asociado a catéter urinario permanente; igual comportamiento presenta al mismo periodo en el año 2021, sin casos notificados.

## TENDENCIA DE DENSIDAD DE INCIDENCIA DE LAS INFECCIONES DEL TORRENTE SANGUINEO ASOCIADO A CATETER VENOSO CENTRAL EN UCI ADULTOS HOSPITAL SANTA ROSA. 2020 - 2022 (SEPTIEMBRE)



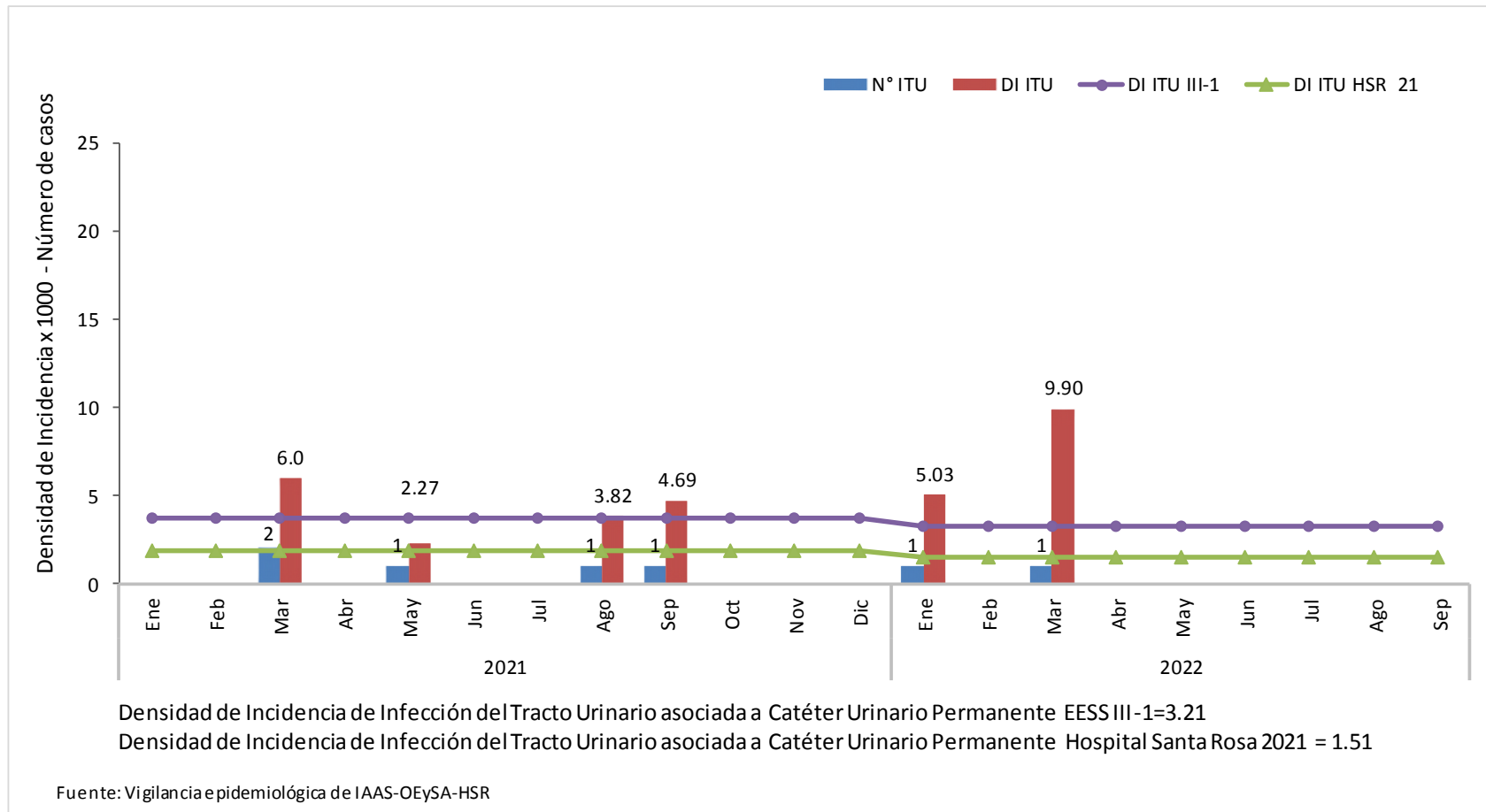
En el mes de septiembre del año 2022, no se presentan casos de infección de torrente sanguíneo (ITS) asociado a catéter venoso central; comparado con el año 2021 al mismo periodo, mantiene el mismo comportamiento sin casos notificados.

## TENDENCIA DE DENSIDAD DE INCIDENCIA DE NEUMONIAS ASOCIADAS A VENTILADOR MECANICO EN UCI ADULTOS HOSPITAL SANTA ROSA. 2020 - 2022 (SEPTIEMBRE)



En el mes de septiembre del año 2022, no se presentan casos de neumonías asociadas a ventiladores mecánicos; comparado con el año 2021 al mismo período, muestra un comportamiento diferente con 01 caso, con DI 10 x 1000 días de exposición.

## TENDENCIA DE DENSIDAD DE INCIDENCIA DE LAS INFECCIONES DEL TRACTO URINARIO ASOCIADAS A CATETER URINARIO PERMANENTE EN UCI COVID ADULTOS HOSPITAL SANTA ROSA. 2021 - 2022 (SEPTIEMBRE)

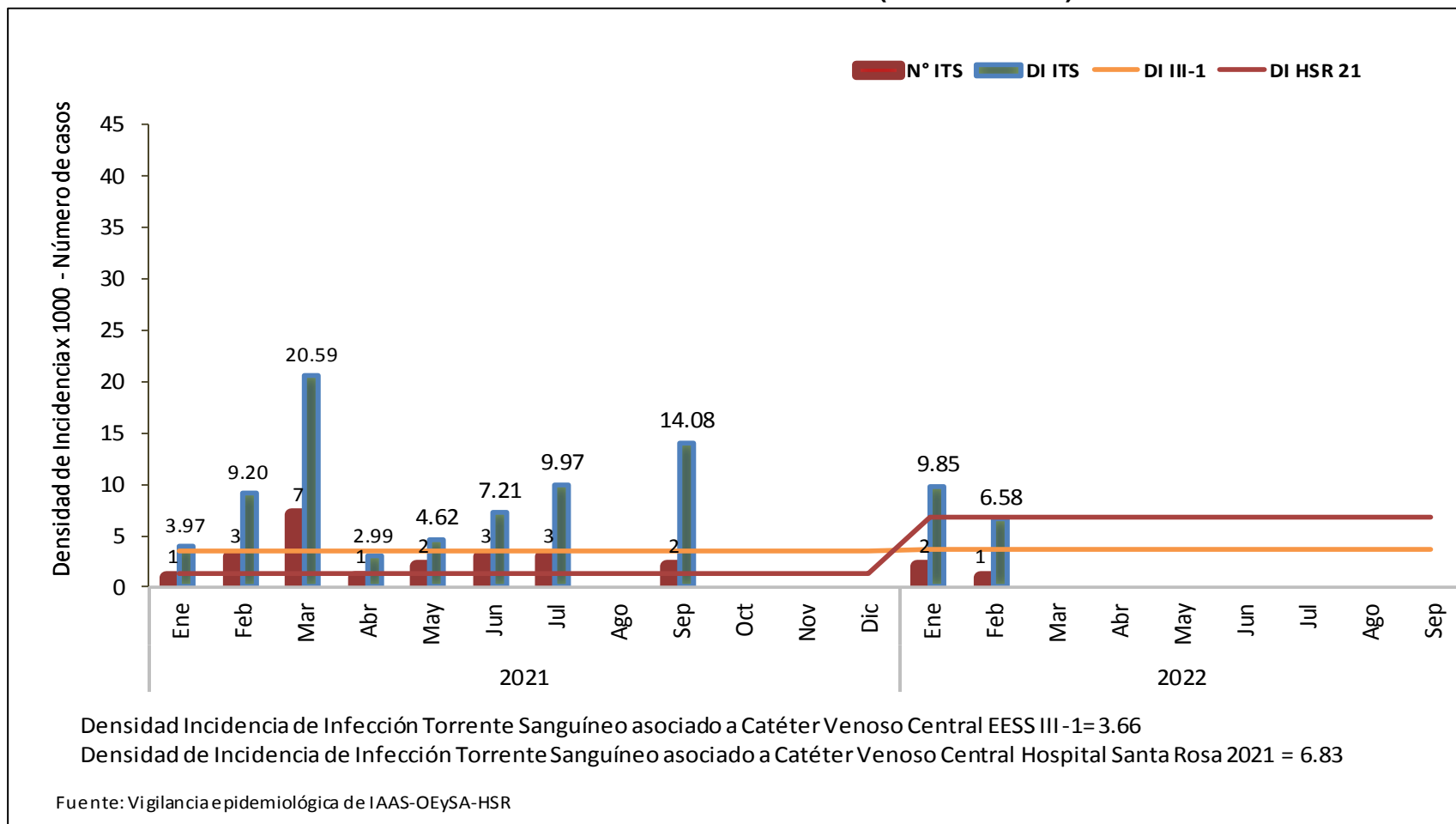


En el servicio de UCI COVID, en el mes de septiembre del presente año, no se presentaron casos de infección de tracto urinario asociado a catéter urinario permanente; diferente comportamiento presenta al mismo periodo, durante el año 2021, con 01 caso registrado, con una DI 4.69 x 1000 días de exposición.

\*Cabe resaltar que no ha habido pacientes hospitalizados durante el mes de Septiembre.



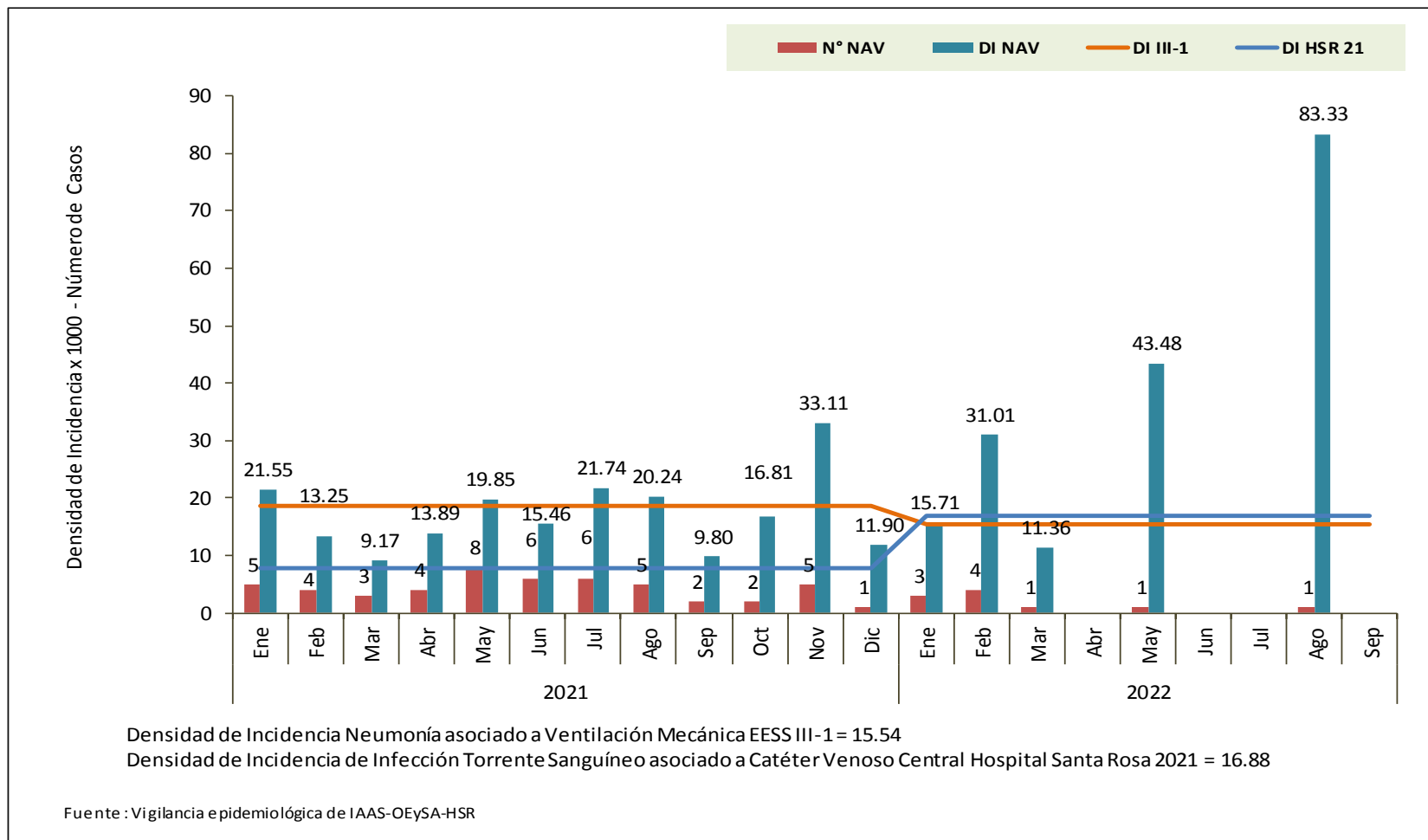
## TENDENCIA DE DENSIDAD DE INCIDENCIA DE LAS INFECCIONES DEL TORRENTE SANGUINEO ASOCIADO A CATETER VENOSO CENTRAL EN UCI COVID ADULTOS HOSPITAL SANTA ROSA. 2021 - 2022 (SEPTIEMBRE)



En el servicio de UCI COVID, en el mes septiembre del año 2022, no se presentaron casos de infección de torrente sanguíneo asociado a catéter venoso central; comparado al mismo periodo durante el año 2021 presenta diferente comportamiento, con 02 casos notificados con una DI de 14.08 x 1000 días de exposición.

\*Cabe resaltar que no ha habido pacientes hospitalizados durante el mes de Septiembre.

## TENDENCIA DE DENSIDAD DE INCIDENCIA DE NEUMONIAS ASOCIADAS A VENTILADOR MECANICO EN UCI COVID19 ADULTOS HOSPITAL SANTA ROSA. 2021 - 2022 (SEPTIEMBRE)



En el servicio de la UCI COVID, en el mes de septiembre del año 2022, no presenta casos de neumonía asociada a ventilador mecánico; en comparación al mismo periodo en el año 2021, registra 02 casos con una DI de 9.80 x 1000 días de exposición.

\*Cabe resaltar que no ha habido pacientes hospitalizados durante el mes de Septiembre.

## INDICADOR ANUAL DE IAAS SUJETAS A VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA (DEL 2019 AL 2022\*)

INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCIÓN DE SALUD	AÑO				Valores de DI e IA referenciales de IAAS a nivel nacional y según categoría de los EESS del Nivel III
	2019	2020	2021	2022	
ISO CCC	1.71	1.4	0.00	0.0	0.25
ISO HERNIOPLASTIA	2.63	0	0.00	0.0	0.45
CUP CIRUGÍA	0	0	0.00	0.29	1.73
CUP MEDICINA GENERAL	3.59	3.9	0.94	0.90	2.29
ENDOMETRITIS - CESÁREA	0.41	0.1	0.11	0.0	0.29
ENDOMETRITIS - EUTÓCICO	0.27	0	0.19	0.0	0.14
ISO CÉSAREA	1.86	1.3	1.25	0.67	1.01
CVC NEO	11.79	6.4	12.99	4.73	3.97
CVP NEO	0	1.2	1.08	1.23	0.51
NAVM NEO	1.9	0	0.00	0.0	2.97
CUP UCI	1.37	2.5	1.80	1.85	3.21
CVC UCI	0.64	1.7	1.88	1.07	3.66
NAVM UCI	1.77	11.3	16.93	13.63	15.54
CUP UCI COVID			1.51	1.9	3.21
CVC UCI COVID			6.83	5.8	3.66
NAVM UCI COVID			16.88	20.5	15.54



### RECORDAR:

Las IAAS seleccionadas para la Acuerdos de Gestión 2022, son:

Infeción por Torrente Sanguíneo asociado a CVC en el servicio de Neonatología y en la UCI (GEN/COVID).

\*Semaforización de las DI e IA referenciales de IAAS a nivel nacional y según categoría de los EESS del Nivel III, hasta el mes de septiembre del 2022. (**ROJO:** Por encima del valor referencial).