



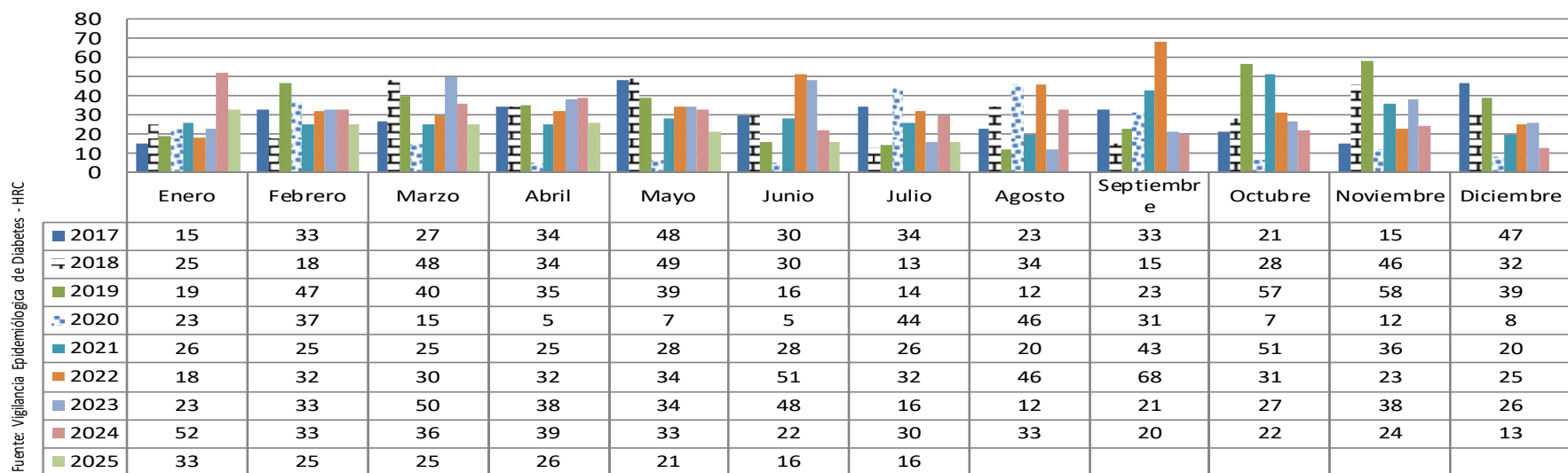
Oficina de Inteligencia Sanitaria
Unidad de Epidemiología

HOSPITAL REGIONAL DEL CUSCO

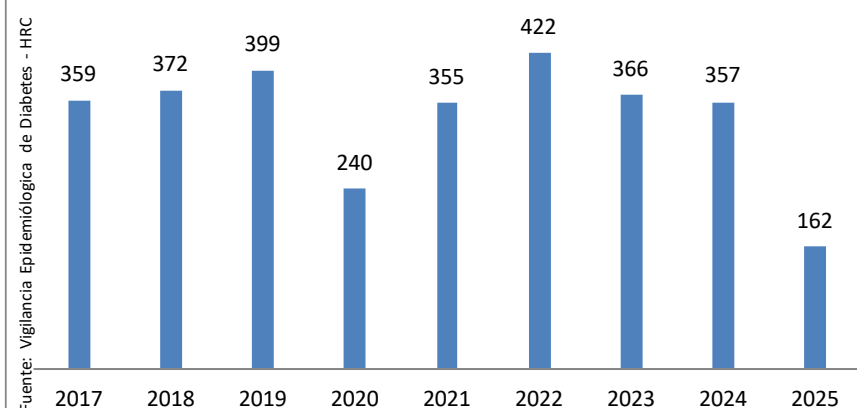
REPORTE DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DE DIABETES

2017 - 2025 (SE. 1 - 31)

Registro de Casos de Diabetes por Meses, 2017-2025 (SE. 1-31)



Registro Casos de Diabetes por Años
2017-2025 (SE N° 1-31)



Según Norma Técnica N° 060 aprobada con Resolución Ministerial N° 961-2014/MIN, se implementa la vigilancia epidemiológica de Diabetes, en el Hospital Regional a finales del año 2015, lo que explica los 60 casos en ese año.

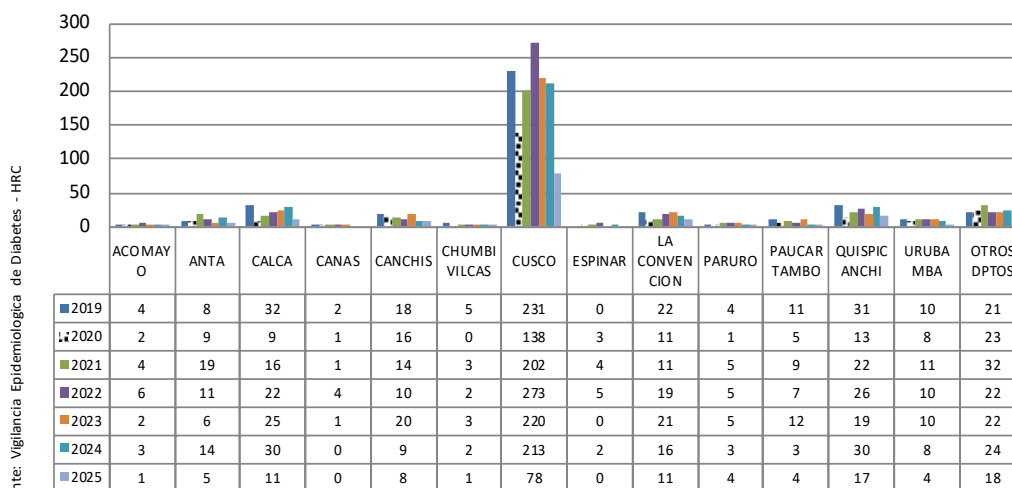
La vigilancia epidemiológica de Diabetes se ha ido fortaleciendo de manera paulatina generando información para tomar decisiones y mejorar la calidad de atención a los pacientes que acuden al Hospital Regional del Cusco.



Oficina de Inteligencia Sanitaria

Unidad de Epidemiología

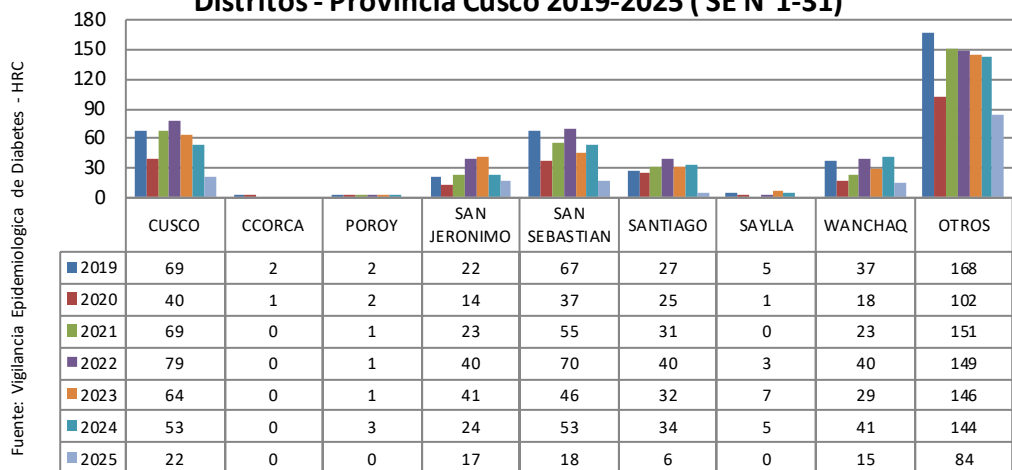
Casos de Diabetes por Lugar de Residencia Provincias - Región Cusco 2019-2025 (SE N° 1-31)



Los casos de Diabetes por lugar de residencia en el año 2025 a la **SE N° 31** corresponden a la provincia de Cusco 48.1%(78 casos),Calca 6.8%(11 casos),Quispicanchi 10.5%(17 casos) La Convención6.8% (11 casos),Canchis 4.9%(8), Anta 3.1%(5 casos), Paruro 2.5%(4 casos) , y las provincias de Acomayo,Paucartambo, Canas , Chumbivilcas , Espinar, Urubamba no reportaron casos.

Asimismo, se observan 11.1%(18 casos) que corresponden a otras regiones.

Casos de Diabetes por Lugar de Residencia Distritos - Provincia Cusco 2019-2025 (SE N°1-31)



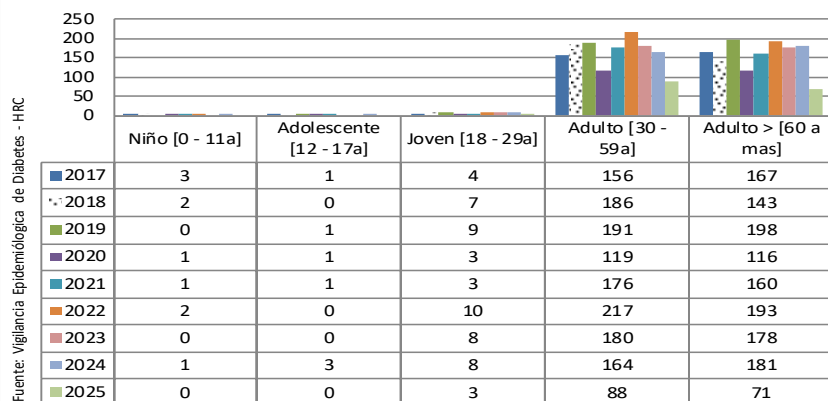
En el año 2024, hasta la **SE N° 31** los casos de Diabetes que corresponden a los distritos de la Provincia Cusco que reporta más casos, el 13.6%(22 casos) reside en el Distrito de Cusco,10.5% (17casos) en el Distrito de San Jerónimo,11.1% (18 casos) en San Sebastián,3.7%(6 casos) en Distrito Santiago,9.3% (15 casos) en distrito de Wanchaq.

No se reportan casos en el Distrito de Wnchaq, Poroy, Saylla y Ccorca .



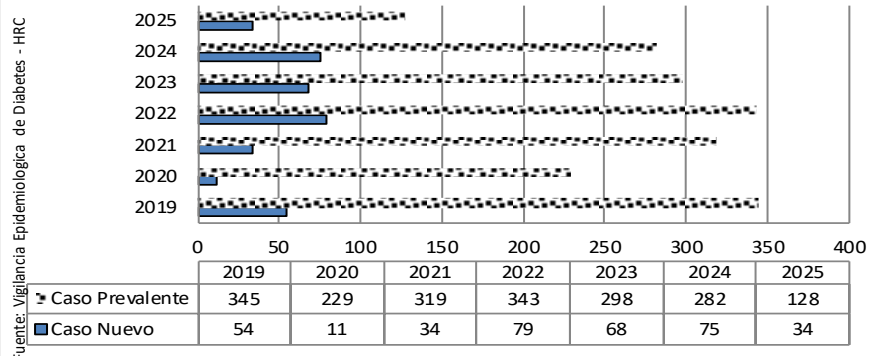
Oficina de Inteligencia Sanitaria
Unidad de Epidemiología

Casos de Diabetes por Etapas de Vida 2018-2024 (SE N°1-31)

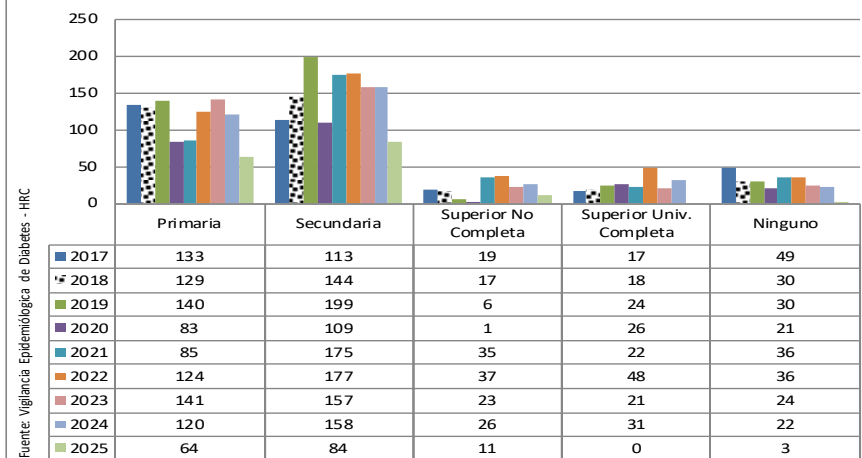


En el año 2025, hasta la **SE N° 31**, según etapas de vida, los casos de Diabetes corresponden 54.3% (88 casos) a la etapa de vida adultos ,43.8% (71 casos) a adulto mayor de 60 años,1.9% (3 casos) a jóvenes, 0.0% (0 casos) de Diabetes en adolescentes, a la fecha no se reportaron casos de Diabetes en la etapa de vida niños.

Casos de Diabetes según Tipo de Caso 2019-2025 (SE N°1- 31)

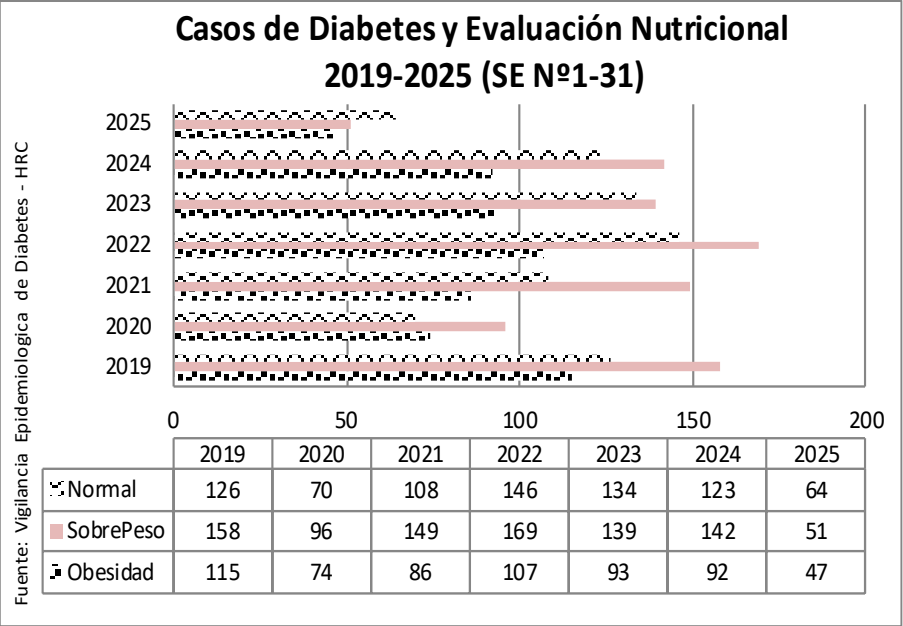


Casos de Diabetes según Grado de Instrucción 2018-2025 (SE N°1-31)

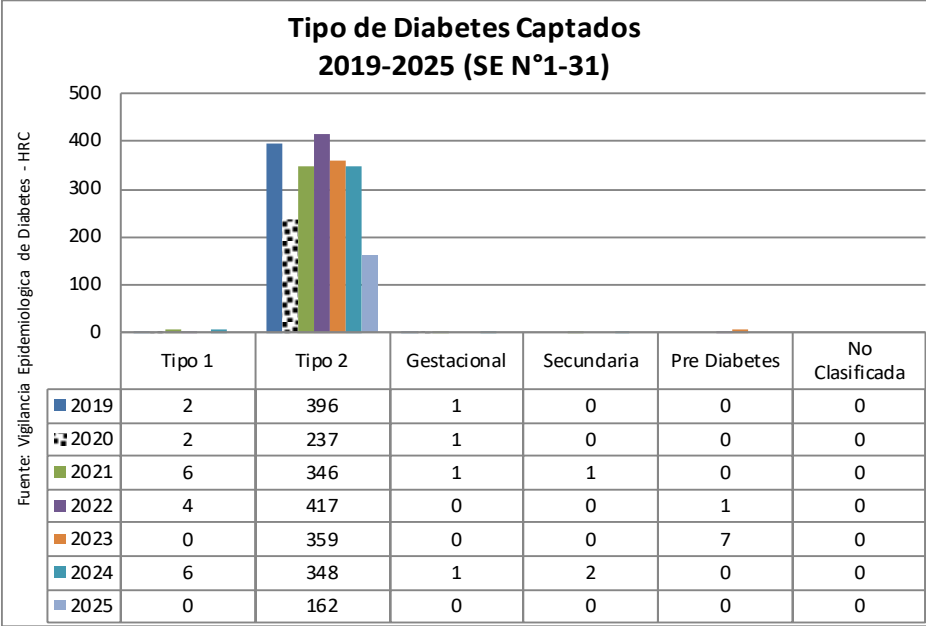


En el año 2025, hasta la **SE N° 31**, de los pacientes con Diabetes el,39.5% (64 casos) cuentan con educación primaria, 51.9%(84 casos) con educación secundaria,6.8% (11 casos) cuenta con educación superior no completa,0.0% (0 casos) cuentan con educación superior universitaria completa y 1.9% (3 casos) No cuentan con ningún grado de instrucción.

En relación al tipo de caso, la mayoría de los pacientes con diagnóstico de diabetes son casos prevalentes con 79.0% (128 casos) y casos nuevos con 21.0%(34 casos).



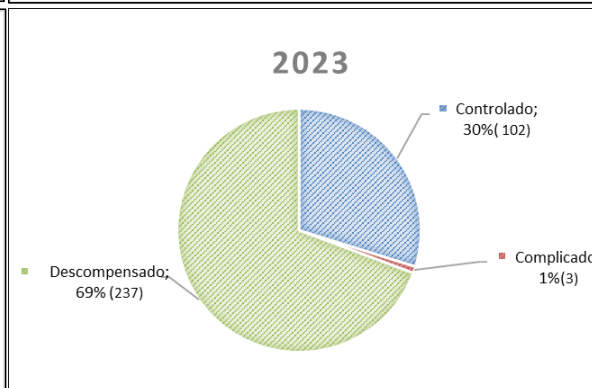
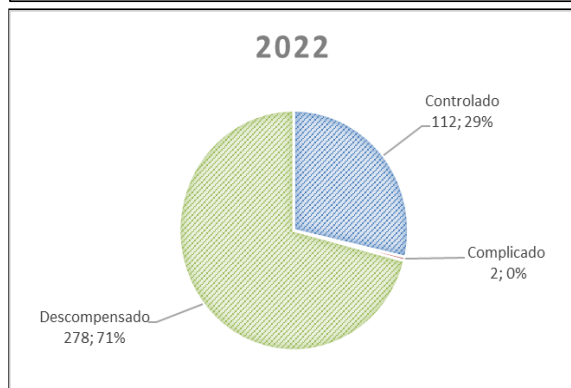
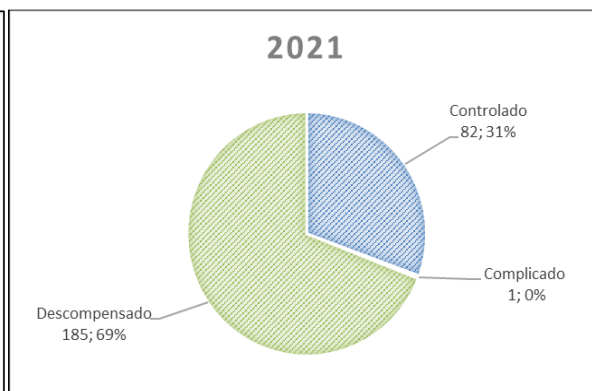
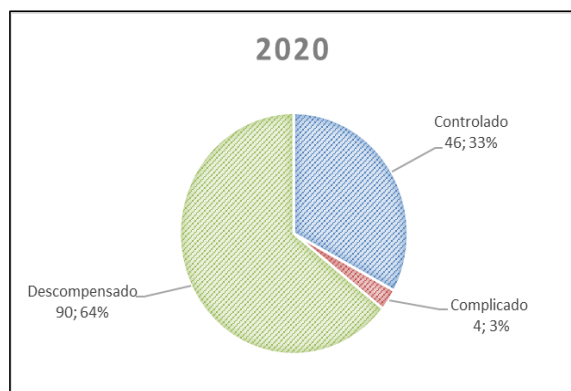
En el presente año, respecto a los casos de Diabetes y la evaluación nutricional el 31.5% (51 casos) tienen sobrepeso, 29.0% (47 casos) tienen obesidad y 39.5% (64 casos) son normales.



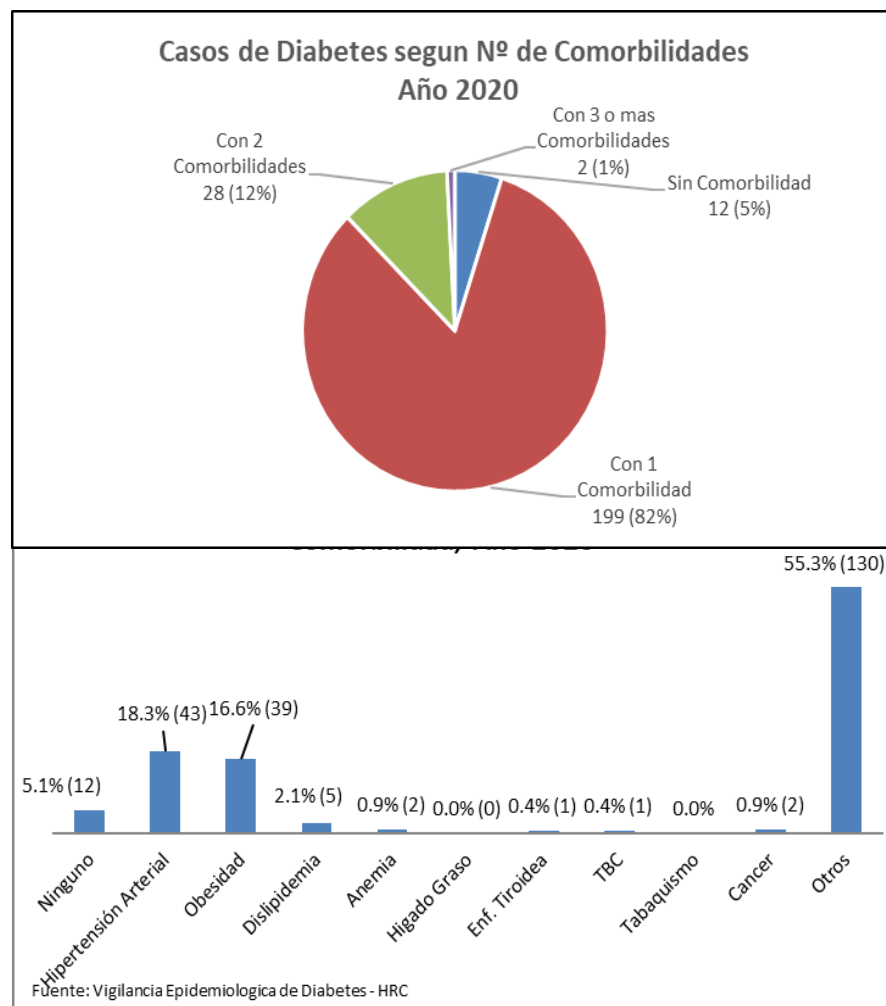
Hasta la **SE N° 31** -2025; del total de 162 casos de diabetes captados, el 100.0%(162 casos) corresponden a Diabetes tipo 2, 0.0%(0 casos) corresponden a Diabetes tipo 1.



CASOS DE DIABETES SEGÚN ESTADO AL MOMENTO DE LA CONSULTA, 2020-2025 (SE N° 1 – 31)



Comparativamente a los años anteriores, en el presente año hasta la **SE N° 31**, en el ítem estado del paciente al momento de la consulta, se ha incrementado el porcentaje de casos descompensados a un 3% (1 caso), casos controlados 97% (32 casos).



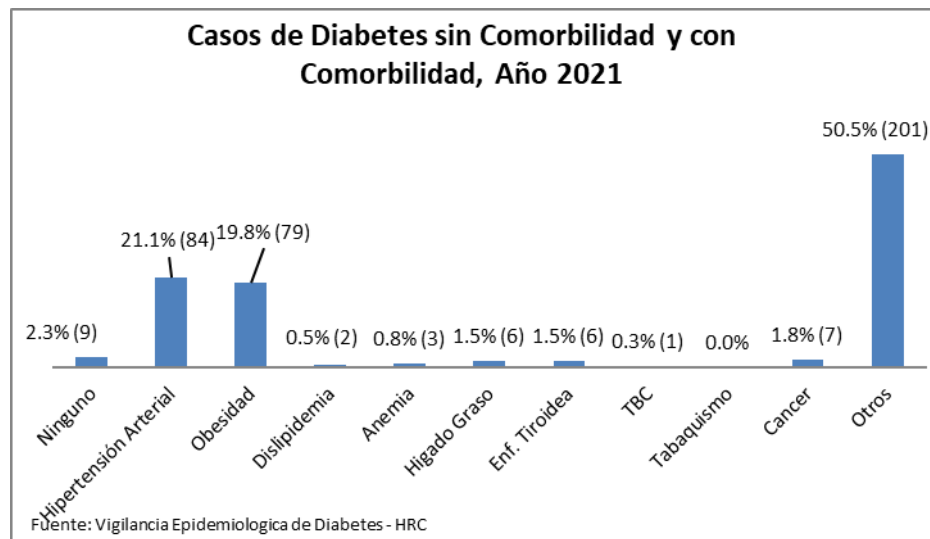
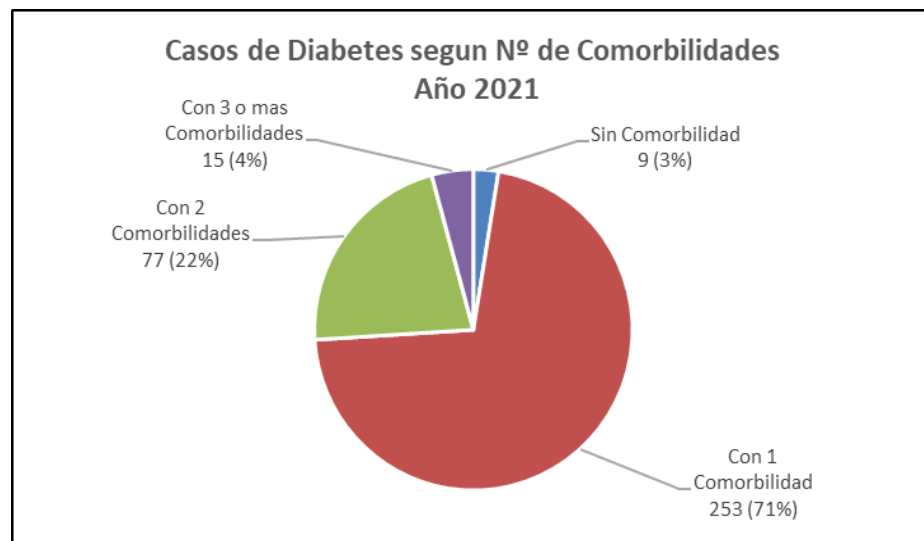
En el año 2020, de los 241 casos, 5.1% (12 casos) no presentan ninguna comorbilidad.

Respecto a los casos de diabetes que presentan comorbilidad: obesidad 16.6% (39 casos), hipertensión arterial con 18.3% (43 casos), dislipidemia con 2.1% (5 casos), cáncer con 0.9% (2 casos), anemia con 0.9% (2 casos), enfermedad tiroidea con 0.4% (1 caso) y tbc con 0.4% (1 caso). No se reportaron casos con hígado graso y tabaquismo.

Casos de Diabetes con Comorbilidad (Otros)		
COVID-19	91	37.9%
ITU	13	5.4%
NEUMONIA	7	2.9%
CATARATA	2	0.8%
CETOACIDOSIS DIABETICA.	4	1.7%
ARTRITIS	2	0.8%
PIELONEFRITIS	1	0.4%
SINDROME VUTIGRUNO	1	0.4%
INSUFICIENCIA RESPIRATORIA TIPO I	1	0.4%
INSUFICIENCIA VSACULAR	1	0.4%
LITIASIS RENAL	1	0.4%
COLELITIASIS	1	0.4%
COLOSTOMIA	1	0.4%
TVM	1	0.4%
CAD	1	0.4%
DERRAME PLEURAL	1	0.4%
PSORIASIS	1	0.4%



Oficina de Inteligencia Sanitaria
Unidad de Epidemiología



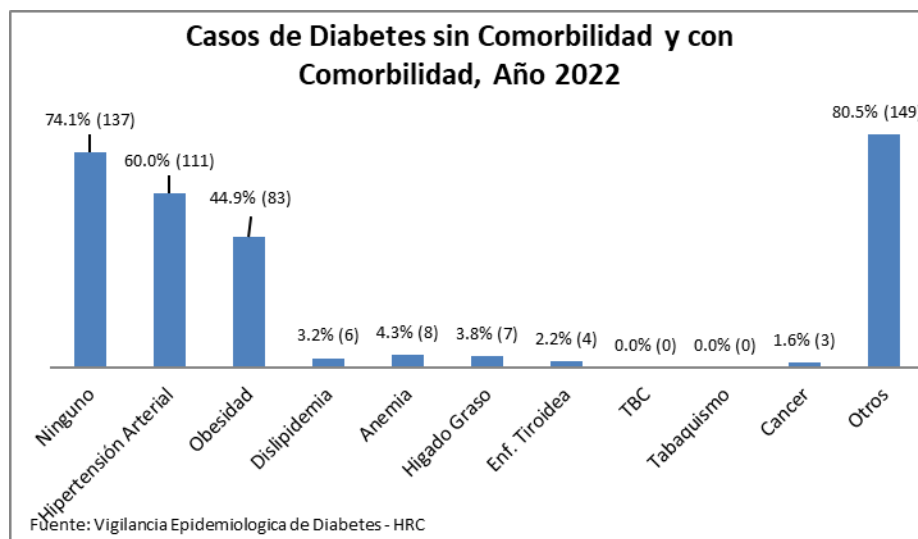
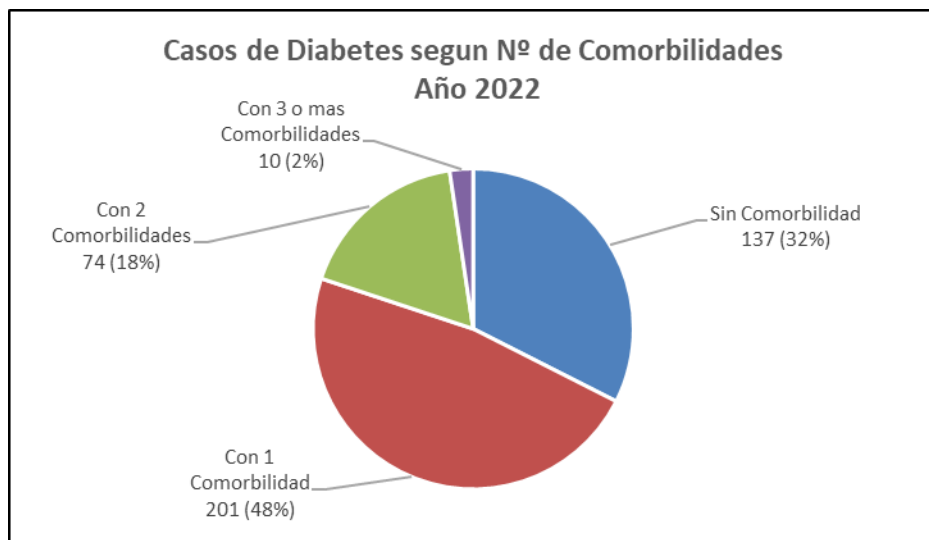
En el año 2021, de los 353 casos, 2.3% (9 casos) no presentan ninguna comorbilidad.

Respecto a los casos de diabetes que presentan comorbilidad: hipertensión arterial con 21.1% (84 casos), obesidad 19.8% (79 casos), dislipidemia con 0.5% (2 casos), cáncer con 1.8% (7 casos), anemia con 0.8% (3 casos), enfermedad tiroidea con 1.5% (6 casos) y tbc con 0.3% (1 caso). No se reportaron casos con tabaquismo

Casos de Diabetes con Comorbilidad (Otros)		
COVID-19	76	21.5%
NEUMONIA	14	4.0%
CETOACIDOSIS	15	4.2%
ARTRITIS	10	2.8%
HIPERPLASIA PROSTATICA	9	2.5%
GASTRITIS	6	1.7%
ITU	6	1.7%
COLELITIASIS	3	0.8%
HIPOTIROIDISMO	3	0.8%
HERNIA INGUINAL	2	0.6%
TROMBOSIS VENOSA	2	0.6%
SINDROME CONSUNTIVO SEVERO	2	0.6%
CATARATA	1	0.3%
GECA	1	0.3%
IRA	1	0.3%
DERRAME PLEURAL	1	0.3%
FASCITIS NECROTIZANTE	1	0.3%
ERC	1	0.3%
IRC, DESCARTAR CA DE MAMA	1	0.3%
EFUSION PLEURAL BILATERAL	1	0.3%
INFARTO A MIOCARDIO AGUDO	1	0.3%
SEPSIS A FOCO PULMONAR	1	0.3%
ABCESO PERIANAL	1	0.3%
CONSTIPACION	1	0.3%
FRACTURA DE CLAVICULA	1	0.3%
POLICITEMIA	1	0.3%
PANCREATITIS AGUDA	1	0.3%
INFARTO AGUDO DE MIOCARDIO	1	0.3%
GASTROENTEROLOGIA	1	0.3%
HIPERCOLESTEROLEMIA	1	0.3%
POST OPERADO DE APENDICE	1	0.3%
COR PULMONAR	1	0.3%
HIPOGLICEMIA	1	0.3%
TEC MODERADO	1	0.3%
OCCLUSION INTESTINAL	1	0.3%
HEMORRAGIA DIGESTIVA ALTA	1	0.3%
PANCREATITIS	1	0.3%
PROLAPSO	1	0.3%



Oficina de Inteligencia Sanitaria
Unidad de Epidemiología



En el año 2022, de los 422 casos, 74.1% (137 casos) no presentan ninguna comorbilidad.

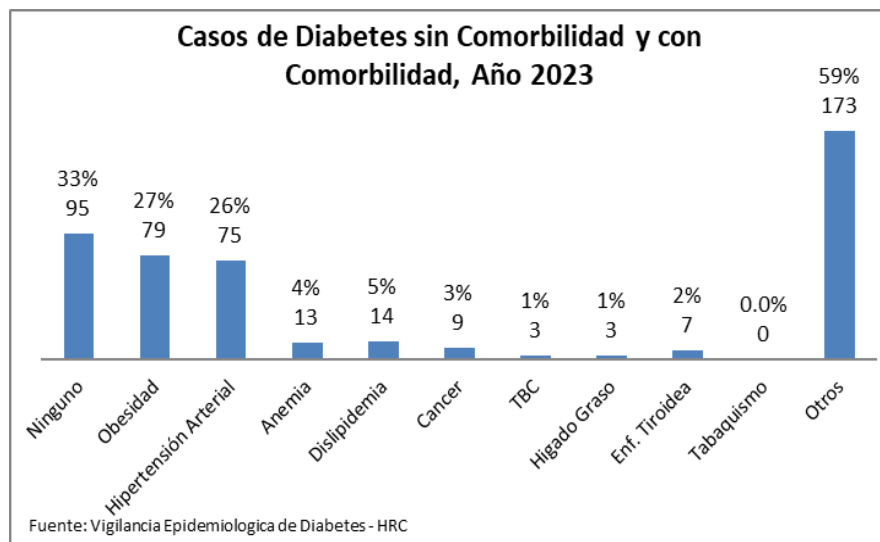
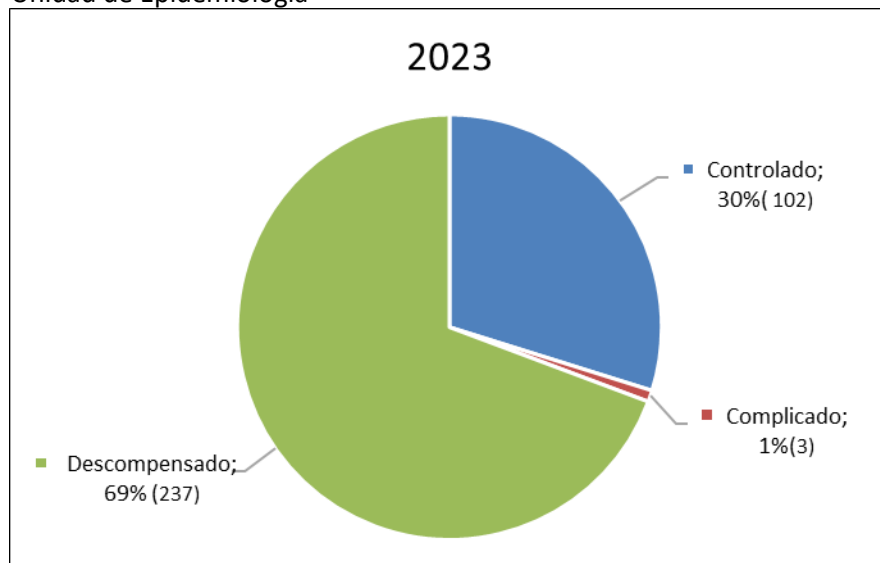
Respecto a los casos de diabetes que presentan comorbilidad es hipertensión arterial con 60.0% (111 casos), obesidad 44.9% (83 casos), anemia con 4.3% (8 casos), Dislipidemia con 3.2% (6 casos), Higado graso con 3.8% (7 casos), enfermedad tiroidea con 2.2% (4 casos), cancer con 1.6% (3 casos), No se reportaron casos con ,tbc y tabaquismo.

Casos de Diabetes con		
CETOACIDOSIS	26	6.2%
ITU	15	3.6%
NEUMONIA	14	3.3%
GASTRITIS	12	2.8%
ARTROSIS	6	1.4%
COVID_19	5	1.2%
ARTRITIS	5	1.2%
PANCREATITIS	4	0.9%
HIPOTIROIDES	3	0.7%
VARICES	3	0.7%
HBP	3	0.7%
PIELONEFRITIS	3	0.7%
ULCERA	2	0.5%
TROMBOEMBOLISMO PULMONAR	2	0.5%
OSTEOPOROSIS	2	0.5%
PROSTATITIS	2	0.5%
REUMATISMO	2	0.5%
ACV	1	0.2%
ADENOMA PROSTATICO	1	0.2%



Oficina de Inteligencia Sanitaria

Unidad de Epidemiología



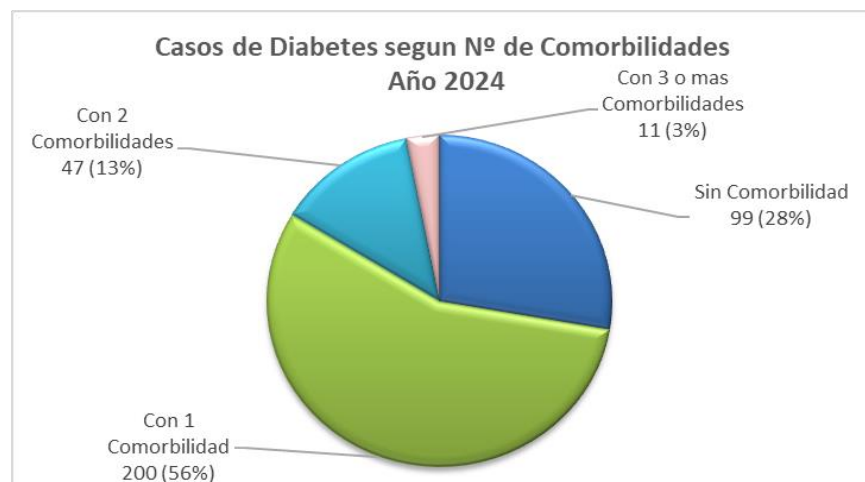
En el año 2023, de los 366 casos, 33% (95 casos) no presentan ninguna comorbilidad.

Respecto a los pacientes diabeticos que presentan comorbilidad es: obesidad 27% (79 casos), hipertension arterial 26% (75 casos), anemia con 4% (13 casos), Dislipidemia con 5% (14 casos), cancer con 3% (9 casos), TBC con 1% (3 casos), Higado graso con 1% (3 casos), Enf. Tiroidea con 2% (7 casos), No reportaron casos de Tabaquismo.

Casos de Diabetes con Comorbilidad (Otros)		
ITU	32	8.7%
CAD	23	6.3%
NEUMONIA	15	4.1%
ARTROSIS	12	3.3%
GASTRITIS	13	3.6%
SEPSIS	8	2.2%
HEPATOPATIA	7	1.9%
ARTRITIS	5	1.4%
COVID -19	5	1.4%
NEUROPATIA DIABETICA	5	1.4%
SDA-GECA	4	1.1%
EPID	4	1.1%
HERMIA LUMBAR	4	1.1%
ENFERMEDAD RENAL	3	0.8%
PIELONEFRITIS	3	0.8%
CELULITIS	2	0.5%
FIBRILACION AURICULAR	2	0.5%
CATARATA	2	0.5%
PANCREATITIS	2	0.5%
ASMA BROANQUIAL	2	0.5%
LUMBALGIA	2	0.5%
TBC PULMONAR	2	0.5%
CISTECERCOSIS	2	0.5%
TROMBOSIS	2	0.5%
LIPOFIBROMA	1	0.3%
HIDROCEFALEA	1	0.3%
HBP	1	0.3%
MIOMA UTERINO	1	0.3%
RETRASO MENTAL	1	0.3%
QUEMADURA	1	0.3%
HERPES ZOOSTER	1	0.3%
PO FIMOSIS	1	0.3%
LUPUS ERIMATOSO	1	0.3%
CA. PULMONAR	1	0.3%

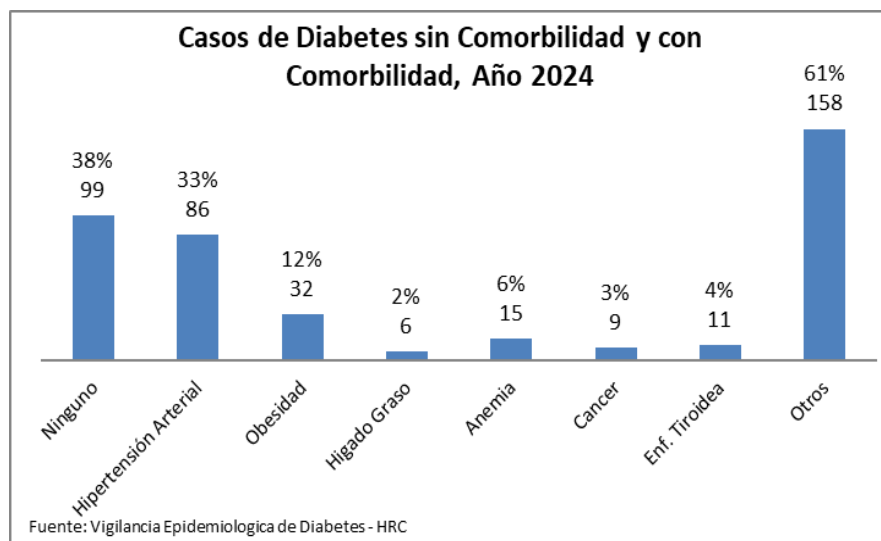


Oficina de Inteligencia Sanitaria
Unidad de Epidemiología



En el año 2024 de los 357 casos, 38% (99 casos) no presentan ninguna comorbilidad.

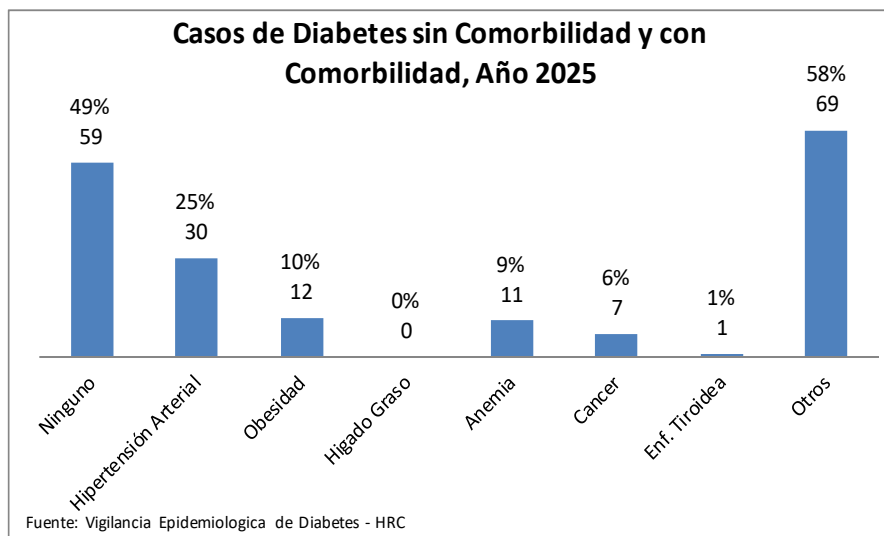
Respecto a los pacientes Diabeticos que presentan comorbilidad es : hipertensión arterial con 33% (86 casos), obesidad con 12% (32 casos), Hígado graso con 2% (6 casos), anemia con 4% (11 casos), cáncer con 3% (9 casos), enf. Tiroidea con 6% (15 casos),y otras comorbilidades con 61% (158 casos).



Casos de Diabetes con Comorbilidad 2024 (Otros)		
ITU	22	73.3%
CAD	21	70.0%
NEUMONIA	12	40.0%
GASTRITIS	10	33.3%
ARTROSIS	9	30.0%
ENFERMEDAD RENAL	8	26.7%
SEPSIS	8	26.7%
OCULAR	7	23.3%
HEPATOPATIA	7	23.3%
CEGUERA	6	20.0%
ARTRITIS	5	16.7%
SDA-GECA	4	13.3%
LITIASIS VESICULAR	4	13.3%
PIELONEFRITIS	4	13.3%
NEUROPATIA DIABETICA	4	13.3%
ENCEFALOPATIA	3	10.0%
CELULITIS	3	10.0%
HERMIA LUMBAR	2	6.7%
VIH	2	6.7%
LITIASIS RENAL	2	6.7%
TBC PULMONAR	2	6.7%
CATARATA	2	6.7%
HIDROCEFALEA	1	3.3%
PANCREATITIS	1	3.3%
MIOMA UTERINO	1	3.3%
TROMBOSIS	1	3.3%
HBP	1	3.3%



Oficina de Inteligencia Sanitaria
Unidad de Epidemiología



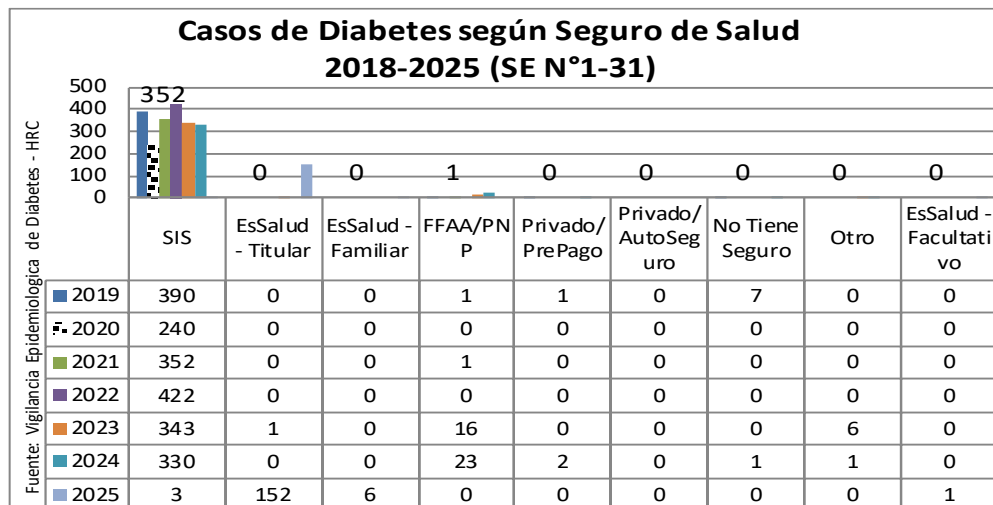
En el año 2025 de los 162 casos, 49% (59 casos) no presentan ninguna comorbilidad.

Respecto a los pacientes Diabéticos que presentan comorbilidad es : hipertensión arterial con 25% (30 casos), obesidad con 10% (12 casos), Hígado graso con 0%(0 casos), anemia con 1% (1 casos), cáncer con 6%(7 casos), enf. Tiroidea con 9%(11 casos), y otras comorbilidades con 58%(69 casos).

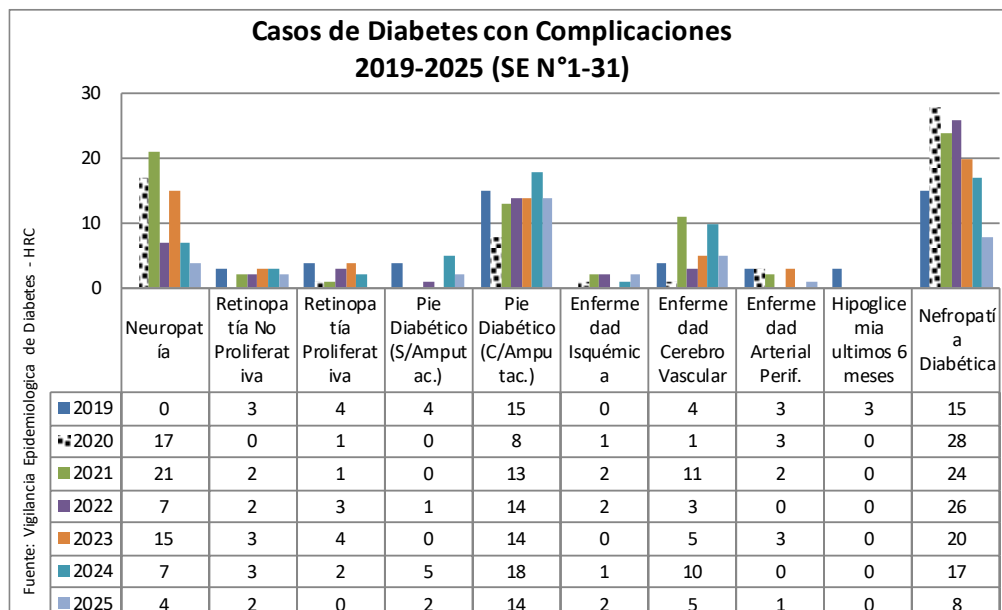
Casos de Diabetes con Comorbilidad (Otros)		
ITU	14	42.4%
CETOACIDOSIS	10	30.3%
IRA	8	24.2%
NEUMONIA	7	21.2%
CAD	4	12.1%
GASTRITIS	5	15.2%
CELULITIS	3	9.1%
ARTRITIS	3	9.1%
ARTROSIS	2	6.1%
SDA-GECA	2	6.1%
CIRROSIS	1	3.0%
ENFERMEDAD RENAL	2	6.1%
CATARATA	1	3.0%
LITIASIS VESICULAR	1	3.0%
DEPRESION	2	6.1%
INSUFICIENCIA AORTICA Y MITRAL	1	3.0%
SEPSIS	1	3.0%
LITIASIS RENAL	1	3.0%



Oficina de Inteligencia Sanitaria
Unidad de Epidemiología



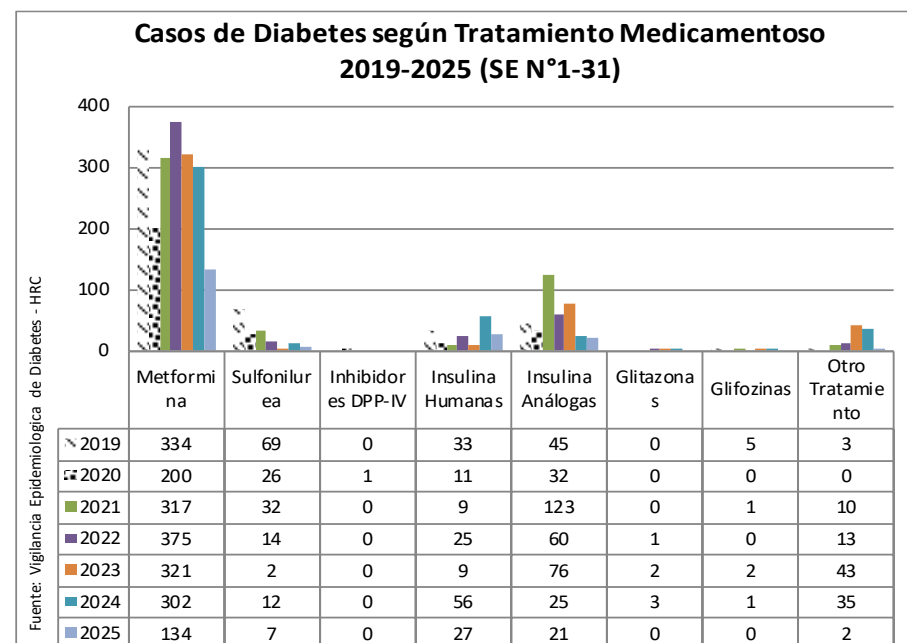
Comparativamente a los años anteriores, en el presente año, hasta la **SE N° 31**, los pacientes con Diabetes y seguro de salud, el 1.9% (3 casos) cuentan con el Seguro Integral de Salud lo cual facilita el acceso a los servicios de salud y controles gratuitos, 0.0% (0 casos) cuentan con seguro de Sanidad de la PNP.



En el presente año, hasta la **SE N° 31** los casos de Diabetes según las complicaciones, neuropatía con 10.5% (4 casos), nefropatía diabética con 21.1% (8 casos), pie diabético c/amput. 36.8% (14 casos), pie diabético s/amput. 5.3% (2), Retinopatía No Proliferativa 5.3% (2 casos), Enfermedad Cerebrovascular 13.2% (5 casos).

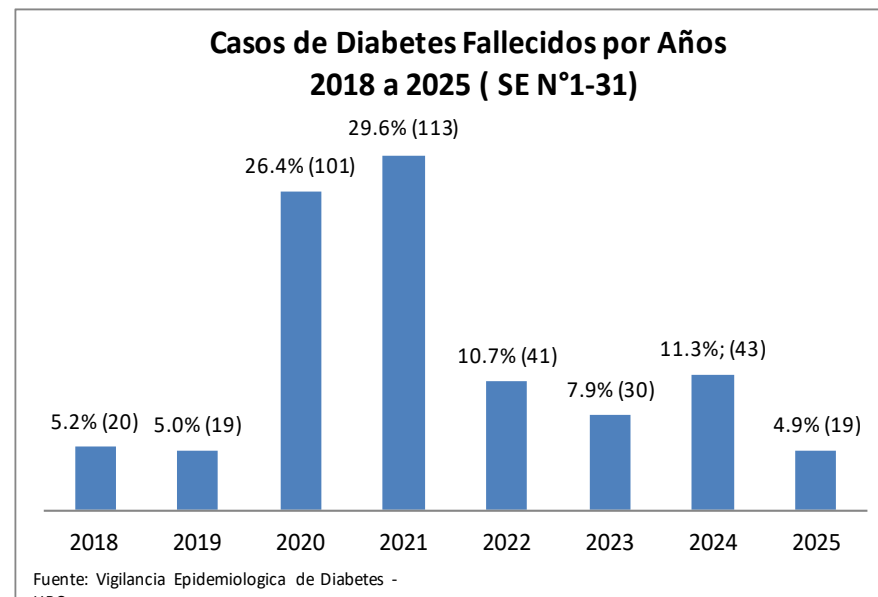


Oficina de Inteligencia Sanitaria
Unidad de Epidemiología



FALLECIDOS POR COVID-19	AÑO 2020	AÑO 2021	AÑO 2022	AÑO 2023	AÑO 2024	AÑO 2025
	69	52	1	0	0	0

La Metformina y la Insulina Humana son los hipoglucemiantes más utilizados por los pacientes que acuden al servicio de Endocrinología del Hospital. Respecto al tratamiento, 70.2% (134 casos) de pacientes reciben la Metformina, 14.1% (27 casos) de pacientes reciben la Insulina Humana, 11.0% (21 casos) reciben Insulina Análoga. No se registraron casos con tratamiento de Glitazonas, Sulfonilurea, Glifozinas, Glitazonas e Inhibidores DPP-IV. Con respecto al gráfico de fallecidos por años, en el año 2017 fallecieron 5.2% (20 casos), en el año 2018 5.0% (19 casos), el año 2019 26.4% (101 casos), el año 2020 29.6% (113 casos), el año 2021 10.7% (41 casos), el año 2022 7.9% (30 casos), de los cuales 1 tuvo COVID-19., el año 2023 11.3% (43 casos). y para el año 2024 4.9% (19 casos). Siendo evidente que en los años de Pandemia COVID-19, se incrementó los casos de fallecidos (2020-2021).



TOTAL	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
CAPTADOS	399	240	353	422	422	366	30	162
FALLECIDOS	20	19	101	113	41	30	43	19
	5.2%	5.0%	26.4%	29.6%	10.7%	7.9%	11.3%	4.9%

Jefa de la Unidad de Epidemiología: Med. Marina Ochoa Linares – Análisis de la Información

Responsable de la Vigilancia de Diabetes: Lic. Luz Marina Yupanqui Ttito - **Estrategia Sanitaria de Diabetes:** Lic. Lady Roxana Cahuana Espinoza

Apoyo Informático: TAP. Lilia Durand García – Elvaluz Ccarhuarupay Vilca.

Fuente: Vigilancia Epidemiológica de Diabetes – Registro Hospitalario