



Montevideo, 3 de abril de 2024

Sra. Directora General de Salud,

Dra. Adriana Alfonso,

En referencia a la solicitud de acceso a la información 1/393/2024 que pide:

1. *Casos registrados desde 1982 hasta 2023 de las siguientes enfermedades: tétanos, difteria, tos convulsa, sarampión, paperas, rubéola, polio, tuberculosis, hepatitis A, hepatitis B, influenza, (Haemophilus influenzae tipo B (Hib), neumococo, meningitis, varicela y virus del papiloma humano (VPH).*

Respuesta 1: El Departamento de Vigilancia en Salud informa sobre tétanos, difteria, tos convulsa, sarampión, paperas, rubéola, polio, tuberculosis, hepatitis A, hepatitis B, varicela y de meningitis aguda bacteriana causada por Haemophilus influenzae tipo b, Neisseria meningitidis y Streptococcus pneumoniae en la tabla a continuación

La vigilancia de infecciones causadas por Influenza y otros virus respiratorios se realiza a través de la estrategia centinela y la información se encuentra disponible en el siguiente enlace: [https://ais.paho.org/hip/viz/ed\\_flu.asp](https://ais.paho.org/hip/viz/ed_flu.asp)

Tabla: Casos de tétanos, difteria, tos convulsa, sarampión, paperas, rubéola, polio, tuberculosis, hepatitis A, hepatitis B, varicela y de meningitis aguda bacteriana causada por Haemophilus influenzae tipo b, Neisseria meningitidis y Streptococcus pneumoniae 1982-2023

Año	Tétanos no neonatal	Difteria	Tos convulsa	Sarampión	Parotiditis	Rubeola	Varicela	Poliomielitis	Hepatitis A	Hepatitis B	Tuberculosis	N. meningitidis*	S. pneumoniae*	H. influenzae tipo b*
1982	15	0	761	135	837	188	1979	0	2529	N/A	sin dato	sin dato	sin dato	5
1983	4	0	133	18	55	83	1872	0	1569	N/A	sin dato	sin dato	sin dato	7
1984	9	0	113	352	116	40	2200	0	1234	N/A	sin dato	sin dato	sin dato	18



1985	10	0	363	160	82	23	sin dato	0	1349	N/A	sin dato	sin dato	sin dato	16
1986	5	0	1117	198	131	37	1974	0	4539	N/A	sin dato	21	16	18
1987	11	0	384	1190	115	35	3343	0	1742	N/A	sin dato	40	35	15
1988	2	0	25	76	79	32	5344	0	1378	N/A	sin dato	45	43	28
1989	5	0	40	18	151	34	5471	0	3032	N/A	sin dato	62	46	20
1990	5	0	161	110	165	21	4396	0	4508	N/A	sin dato	107	28	28
1991	5	0	47	2040	103	23	3789	0	1509	N/A	sin dato	86	36	46
1992	4	0	44	187	77	21	5962	0	667	N/A	sin dato	87	41	46
1993	4	0	17	16	59	10	4029	0	769	N/A	sin dato	104	53	43
1994	2	0	11	12	87	9	5873	0	1329	N/A	sin dato	109	49	58
1995	3	0	72	5	81	14	4867	0	2183	N/A	630	161	49	5
1996	1	0	17	1	78	14	4028	0	3565	N/A	733	143	36	1
1997	1	0	12	2	67	8	2557	0	1350	N/A	707	67	46	4
1998	2	0	1	5	26	3	4809	0	556	N/A	673	57	48	2
1999	0	0	3	34	24	3	3458	0	304	N/A	628	58	59	2
2000	0	0	2	0	20	2	1490	0	2155	N/A	643	54	35	2
2001	1	0	6	0	18	0	1328	0	2057	N/A	697	49	63	2
2002	0	0	5	0	5	0	1704	0	2336	N/A	606	44	29	1
2003	2	0	5	0	2	0	1065	0	1736	N/A	651	59	31	0
2004	0	0	sin dato	0	sin dato	0	931	0	1703	N/A	717	54	27	0
2005	5	0	17	0	2182	0	1687	0	2901	N/A	625	51	26	0
2006	2	0	16	0	1691	0	1487	0	1865	182	572	44	42	0
2007	5	0	81	0	2219	0	1491	0	549	331	615	43	34	1
2008	2	0	135	0	660	0	1385	0	418	160	714	42	3	0
2009	1	0	25	0	255	0	703	0	252	186	707	27	39	3
2010	3	0	40	0	173	0	614	0	101	166	698	22	28	2
2011	0	0	640	0	133	0	665	0	39	154	818	28	45	4
2012	0	0	601	0	115	0	819	0	26	220	825	19	44	4



2013	2	0	324	0	216	0	1968	0	40	274	876	11	34	3
2014	1	0	244	0	248	0	1411	0	18	271	860	14	29	4
2015	0	0	787	0	2089	0	1400	0	10	319	909	13	32	8
2016	0	0	369	0	937	0	1646	0	10	360	876	14	20	7
2017	0	0	294	0	1726	0	1012	0	22	320	921	22	21	7
2018	0	0	174	0	1509	0	989	0	27	687	996	27	22	1
2019	0	0	271	9	829	0	854	0	31	775	1057	31	17	4
2020	0	0	38	2	181	0	256	0	25	118	968	6	6	0
2021	0	0	44	0	144	0	163	0	2	317	951	6	6	3
2022	0	0	44	0	192	0	328	0	1	353	1126	18	29	0
2023	1	0	24	0	304	0	425	0	4	302	sin dato**	17	28	3
Total	113	0	7507	4570	18181	600	91772	0	50440	5495	21799	1862	1275	421

\* Los datos corresponden a casos de meningoencefalitis ocasionada por el microorganismo.

\*\* Los datos de tuberculosis del año 2023 se difundirán por CHLAEP en el mes de marzo.

Fuente: elaborado por Departamento de Vigilancia en Salud con datos del sistema informático SG DEVISA, archivo y CHLAEP. Los datos se encuentran sujetos a modificaciones producto de la mejora de calidad del registro.

Nota: los análisis efectuados, así como la interpretación de los resultados obtenidos de forma posterior a la emisión de esta información por parte del Ministerio de Salud Pública, son responsabilidad exclusiva del peticionario.

El Programa Nacional de Control del Cáncer (PRONACCAN) informa que no hay un registro a nivel nacional de la infección por el virus del papiloma humano.

Se adjuntan enlaces y estudios al respecto con cifras nacionales, donde participó el área de prevención de Cáncer de Cuello de Útero:

<http://www2.rmu.org.uy/ojsrmu311/index.php/rmu/article/view/304>



2. Muertes desde 1982 hasta 2023 por cada una de esas mismas enfermedades.

Respuesta 2: De acuerdo a la información proporcionada por el Departamento de Estadísticas Vitales los fallecidos para esas enfermedades se detallan en los siguientes cuadros:

A- Nº de fallecidos según causas seleccionadas. Uruguay 1982 - 1996 codificación con CIE 9 desde 1979 a 1996

AÑO	1982-1996
Tétanos	SI
Difteria	SI
Tos convulsa	SI
Sarampión	SI
Paperas	NO
Rubéola	SI*
Poliomielitis aguda	SI
Tuberculosis	SI
Hepatitis A	NO
Hepatitis B	NO
Influenza	SI
Haemophilus influenzae tipo B (Hib)	NO
Neumococo	NO
Meningitis	SI
Varicela	NO
VPH	NO

Referencias:

SI: Información disponible en la web: <https://uins.msp.gub.uy/defunciones.html>

NO: Información no relevada por la CIE-9 (1979-1996).

\*0 casos todos los años



## B- Nº de fallecidos según causas seleccionadas. Uruguay 1997 - 2022 codificación con CIE 10

AÑO	Tétanos	Difteria	Tos convulsa	Sarampión	Paperas	Rubéola	Poliomielitis aguda	Tuberculosis	Hepatitis A	Hepatitis B	Influenza	Haemophilus influenzae tipo B (Hib)	Neumococo	Meningitis	Varicela	VPH
1997	0	0	0	0	0	0	0	78	1	6	5	0	5	19	3	0
1998	1	0	0	0	0	0	0	61	1	2	5	0	8	11	3	0
1999	0	0	0	0	0	0	0	63	1	4	15	0	3	15	3	0
2000	0	0	0	0	0	0	0	64	2	3	2	0	9	17	3	0
2001	1	0	0	0	0	0	0	67	1	2	5	0	3	19	3	0
2002	0	0	0	0	0	0	0	49	1	4	6	0	2	12	0	0
2003	0	0	0	0	0	0	0	61	0	6	2	0	3	24	2	0
2004	1	0	0	0	0	0	0	64	0	4	2	0	6	15	0	0
2005	1	0	0	0	1	0	0	51	0	3	0	0	10	20	0	0
2006	0	0	0	0	0	0	0	28	0	1	0	0	13	14	0	0
2007	1	0	0	0	0	0	0	60	0	6	1	0	8	18	1	0
2008	2	0	0	0	0	0	0	37	0	4	0	0	12	12	1	0
2009	1	0	0	0	0	0	0	55	0	4	38	0	14	9	0	0
2010	0	0	0	0	1	0	0	42	1	2	11	0	13	11	1	0
2011	0	0	5	0	0	0	1	48	0	4	10	0	14	15	0	0
2012	1	0	5	0	0	0	0	33	1	5	5	0	13	12	0	0
2013	1	0	3	0	0	0	0	55	0	6	7	0	11	18	0	0
2014	0	0	1	0	0	0	0	58	0	3	5	0	15	11	0	0



2015	0	0	2	0	0	0	0	73	0	3	3	1	21	10	0	0
2016	1	0	2	0	0	0	0	58	0	0	16	0	13	9	1	0
2017	0	0	0	0	0	0	0	55	0	5	8	0	13	8	0	0
2018	0	0	0	0	1	0	0	55	1	2	12	0	21	14	0	0
2019	0	0	3	0	0	0	0	69	0	5	13	0	16	6	1	0
2020	0	0	0	0	0	0	0	68	0	4	1	0	14	3	1	0
2021	0	0	0	0	1	0	1	74	0	2	1	0	13	5	0	0
2022	0	0	0	0	1	0	0	54	0	2	8	0	30	3	0	0
2023	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D

*Fuente: Certificado de Defunción.*

*N/D: Información no disponible.*

### 3. Casos registrados desde 1994 hasta 2023 de cáncer de cuello de útero.

Respuesta 3 : El Programa Nacional de Control del Cáncer (PRONACCAN) informa que los datos de incidencia del cáncer en Uruguay están disponibles y publicados (sobre cáncer de cuello uterino) con continuidad y precisión desde el año 2002.

Desde ese año el RNC difunde las cifras en periodos quinquenales y así se publicaron en los respectivos Atlas con los siguientes periodos: 2002-2006, 2007-2011, 2012-2016.

Respecto al periodo de 4 años 2017-2020 se incluye en la tabla resumen. Los años siguientes no se han verificado con la exhaustividad como para ser divulgados con la exactitud que se requiere por parte del RNC.

#### **Tabla RESUMEN**



Períodos	T.A.*	Casos en el periodo	Promedio Anual
2002-2006	17.55	1772	354
2007-2011	15.69	1651	330
2012-2016	14.40	1570	314
2017-2020 (4 años)	13.90	1226	307
<b>Total 2002-2020</b>		<b>6219</b>	<b>327</b>
*T.A. Tasa ajustada por edad a la población mundial estándar (casos por 100.000)			
Fuente:	Registro Nacional de Cáncer		
Comisión Honoraria de Lucha contra el Cáncer			

A continuación se incluyen los enlaces web para acceder a cada uno de los 3 Atlas ya publicados:

### III ATLAS DE INCIDENCIA DE CÁNCER EN EL URUGUAY. 2002-2006

<https://www.comisioncancer.org.uy/Ocultas/Publicaciones-anteriores-uc81>

En este sector de Publicaciones anteriores, selecciona el Atlas de Incidencia de este periodo, le descarga el libro completo y la información de Cérvix está en la pag. 87.

Cita bibliográfica: Barrios E, Vassallo JA, Alonso R, Garau M, Musetti C. Cuello Uterino (C53). En: III Atlas de incidencia de cáncer en el Uruguay 2002-2006. Montevideo: Comisión Honoraria de Luchas Contra el Cáncer; 2010.



## IV ATLAS DE INCIDENCIA DE CÁNCER EN EL URUGUAY. 2007-2011

<https://www.comisioncancer.org.uy/Ocultas/Publicaciones-antteriores-uc81>

En este sector de Publicaciones anteriores, selecciona el Atlas de Incidencia de este periodo, le descarga el libro completo y la información de Cérnix está en la pag. 85.

Cita bibliográfica: Barrios E, Garau M, Alonso R, Musetti C. Cuello Uterino (C53). En: IV Atlas de incidencia de cáncer en el Uruguay 2007-2011. Montevideo: Comisión Honoraria de Luchas Contra el Cáncer; 2014.

## V ATLAS DE INCIDENCIA DE CÁNCER EN EL URUGUAY. 2012-2016

<https://www.comisioncancer.org.uy/Ocultas/V-Atlas-de-INCIDENCIA-del-Cancer-en-el-Uruguay-Periodo-2012-2016-uc250>

En este enlace se encuentra la información del Atlas discriminada en 4 archivos. Seleccionar el correspondiente a "Por TOPOGRAFÍA" y descargará un archivo con esa parte del Atlas, la información de Cérnix está en la pag. 39 del documento en PDF.

Cita bibliográfica: Barrios, E.; Garau, M.; Alonso, R.; Musetti, C. V Atlas de Incidencia del Cáncer en el Uruguay. Periodo 2012-2016 [Internet]. Montevideo: Comisión Honoraria de Lucha Contra el Cáncer, 2020. Disponible en: <https://www.comisioncancer.org.uy/Ocultas/V-Atlas-de-Incidencia-del-Cancer-en-el-Uruguay-Periodo-2012-2016-uc250>.

## Información preliminar:

Periodo de 4 años 2017-2020 (aún no publicado en formato Atlas hasta no completar el quinquenio).

Fuente: Registro Nacional de Cáncer

Comisión Honoraria de Lucha contra el Cáncer

## Aclaración:

A) Para que la información estadística no sea tan antigua (por esperar que se complete un quinquenio nuevo), cada año se va agregando el año nuevo disponible y se publican cifras actualizadas para el quinquenio corrido. Es decir que se va solapando con el periodo anterior.





Actualmente se encuentra publicado en la web el periodo 2015-2019 y el RNC está trabajando en actualizar al periodo 2016-2020 en formato de Resúmenes estadísticos para cada tipo de cáncer de los sitios más frecuentes. Si quieren consultar esta información pueden acceder a:

<https://www.comisioncancer.org.uy/Ocultas/RESUMENES-ESTADISTICOS-para-los-canceres-mas-frecuentes--uc264> y seleccionar el correspondiente a cáncer de cérvix. En dicho documento encontrarán información de tendencias de incidencia y mortalidad, gráfico por edades, mapas y la relación en el contexto internacional.

B) El RNC es un registro nacional de base poblacional y por su metodología de captación de información no puede publicar cifras más cercanas en el tiempo.

#### 4. Muertes desde 1994 hasta 2023 por cáncer de cuello de útero.

Respuesta 4: De acuerdo a la información proporcionada por el Departamento de Estadísticas Vitales las muertes desde 1994 hasta 2023 por cáncer de cuello de útero son las siguientes:

AÑO	Frecuencia
1994	98
1995	89
1996	97
1997	79
1998	103
1999	80
2000	87
2001	97
2002	100
2003	100



2004	78
2005	103
2006	99
2007	97
2008	100
2009	77
2010	78
2011	67
2012	77
2013	91
2014	87
2015	81
2016	79
2017	91
2018	72
2019	97
2020	107
2021	107
2022	98
2023	N/D

*Fuente: Certificado de Defunción.*

*N/D: Dato no disponible.*

*5. Exámenes de Papanicolau realizados por año desde 1994 hasta 2023*

Respuesta 5: El Programa Nacional de Cáncer adjunta las cifras nacionales desde el año 2007 al 2023. No se cuenta con información previo al 2007.



## PAP's recibidos en la CHLCC

<b>Año</b>	<b>Cantidad</b>
2007	73048
2008	143228
2009	139143
2010	152688
2011	186715
2012	209082
2013	226316
2014	234958
2015	245546
2016	241246
2017	288429
2018	299431
2019	280668
2020	204154
2021	265326
2022	285146
2023	218335

Unidad de Información



Montevideo, 8 de abril 2024.

## Director General de Secretaría

**Ref. N.º 12/001/1/393/2024.-**

Mediante solicitud de Acceso a la Información Pública, la Sra. Ana Rosengurtt, solicita la siguiente información al Ministerio de Salud Pública:

En este marco se solicita:

- 1) Casos registrados desde 1982 hasta 2023 de las siguientes enfermedades: tétanos, difteria, tos convulsa, sarampión, paperas, rubéola, polio, tuberculosis, hepatitis A, hepatitis B, influenza, (*Haemophilus influenzae* tipo B (Hib), neumococo, meningitis, varicela y virus del papiloma humano (VPH).
- 2) Muertes desde 1982 hasta 2023 por cada una de esas mismas enfermedades.
- 3) Casos registrados desde 1994 hasta 2023 de cáncer de cuello de útero.
- 4) Muertes desde 1994 hasta 2023 por cáncer de cuello de útero.
- 5) Exámenes de Papanicolau realizados por año desde 1994 hasta 2023.

Consultada la Dirección General de la Salud (DIGESA), cuyo informe luce adjunto a estos obrados fs. 27 a 37, se sugiere proporcionar la información ut supra referida en los términos que se detallan a continuación.

Considerando que la solicitud se formuló conforme al procedimiento establecido en la norma (Ley 18.381 - art. 13 y ss.), y no se encuentra declarada como reservada o confidencial.

Se recomienda hacer lugar al pedido de Acceso a la Información Pública de forma total, notificando al interesado las fojas 27 a 37 y la correspondiente resolución.