

DIA MUNDIAL DE LA TUBERCULOSIS

**INVIRTAMOS
EN PONER FIN
A LA TB**



**SALVEMOS
VIDAS**

24 DE MARZO 2022



Comisión Honoraria para la
Lucha Antituberculosa y
Enfermedades Prevalentes

**PROGRAMA NACIONAL DE TUBERCULOSIS
LABORATORIO DE REFERENCIA NACIONAL**

Impacto de la pandemia por COVID-19 en el diagnóstico de tuberculosis.

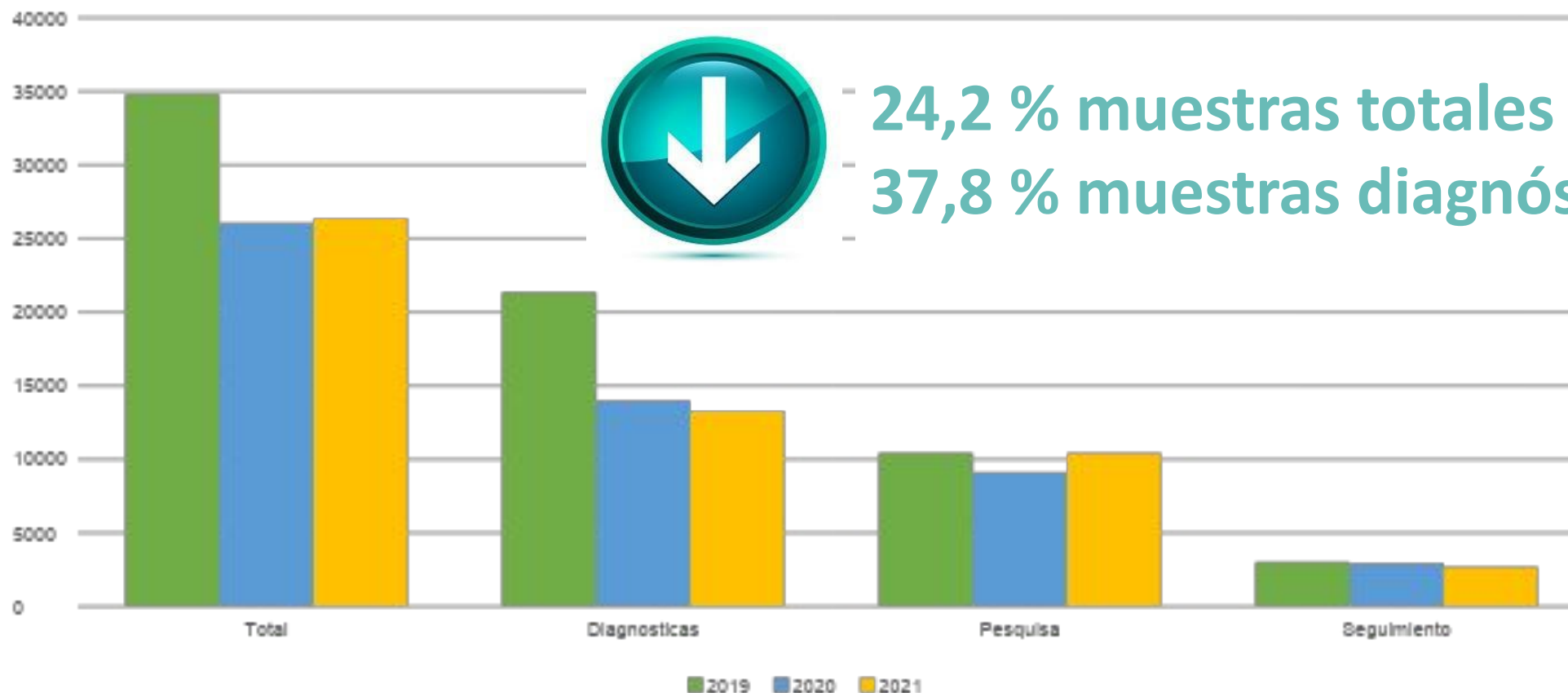
Dra. Claudia Gutiérrez
Directora Técnica
Laboratorio Nacional de Referencia





Impacto de la pandemia por COVID -19 en el diagnóstico de tuberculosis. Uruguay, 2021

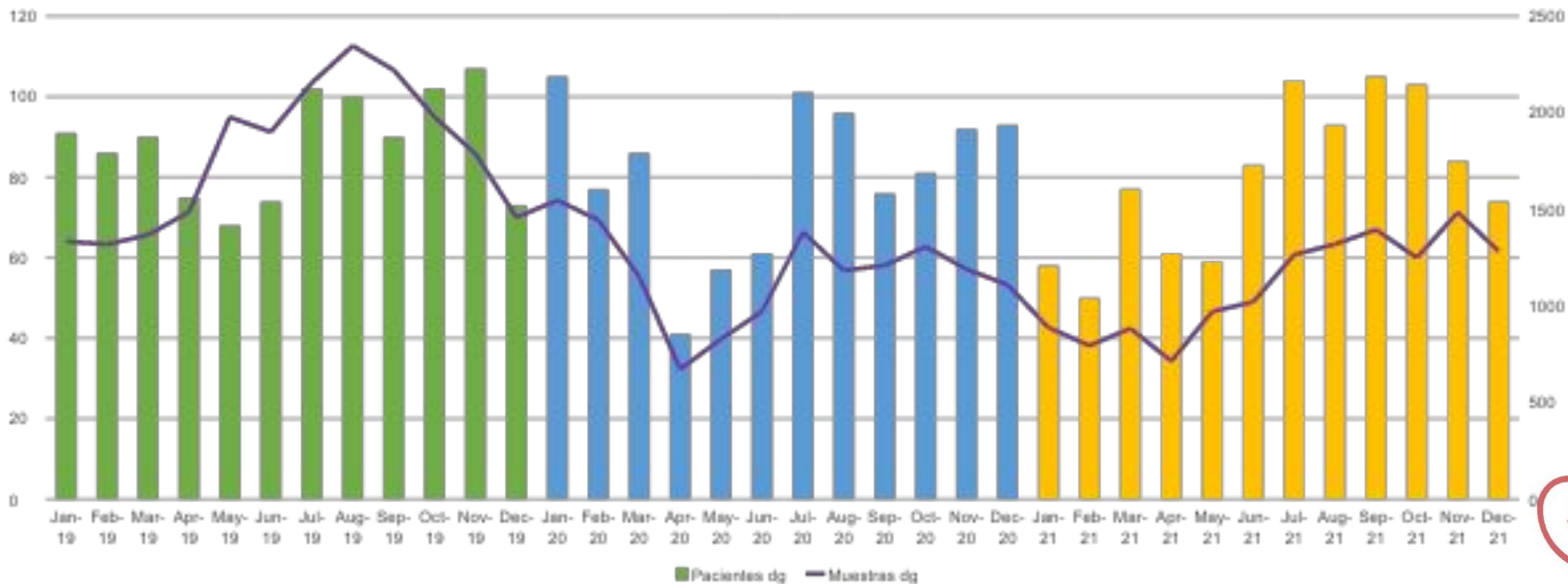
Muestras ingresadas TB en TBSofit por año.
Uruguay, enero-diciembre 2021





Impacto de la pandemia por COVID -19 en el diagnóstico de tuberculosis. Uruguay, 2021

Casos nuevos de TB y muestras ingresadas para diagnóstico de TB en TBSoft por mes. Uruguay, enero 2019 - diciembre 2021.





Impacto de la pandemia por COVID -19 en el diagnóstico de tuberculosis. Uruguay, 2021

Carga bacilar en baciloscopias positivas de expectoraciones diagnósticas.
Uruguay, 2019 - 2021.



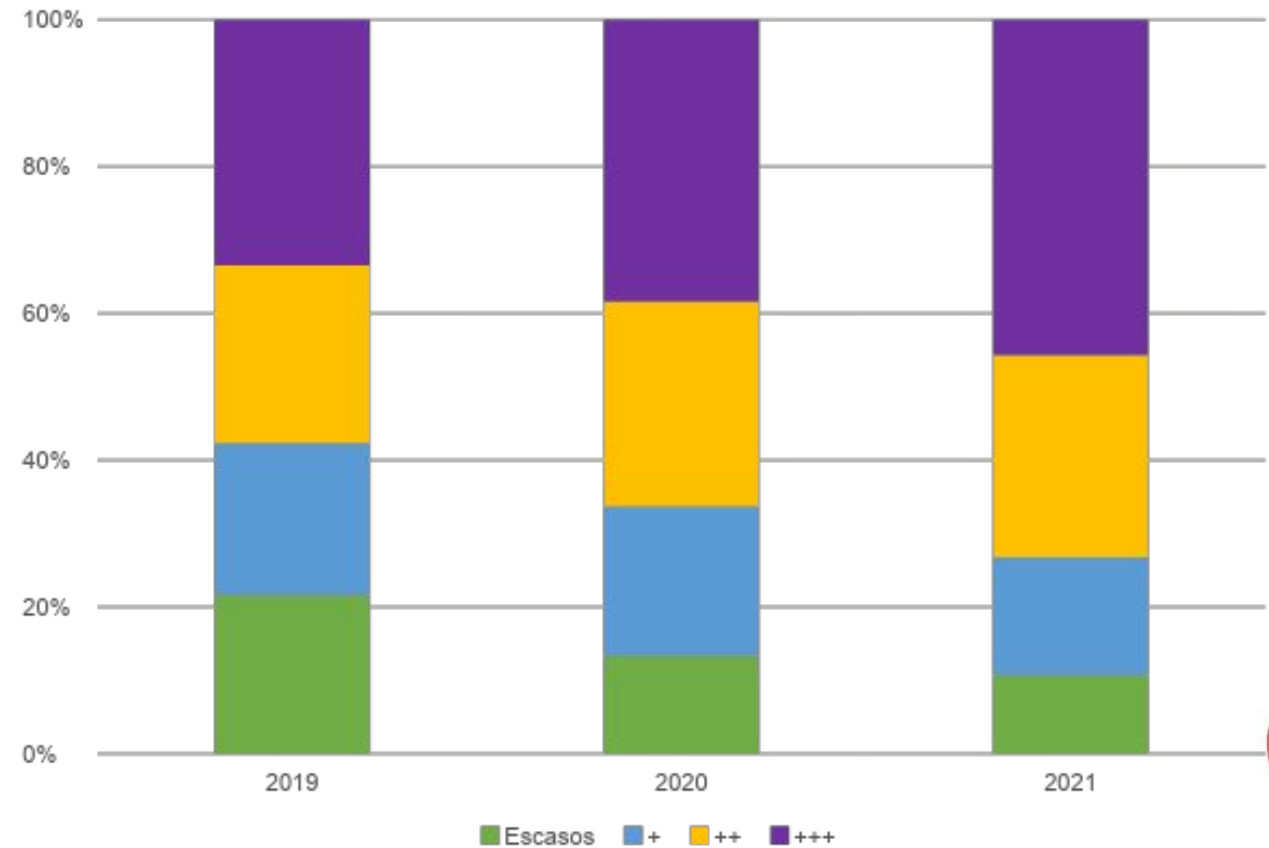
Carga bacilar en baciloscopias

2019: 57,7%

2020: 66,3%

2021: 73,2%

Diagnóstico tardío





Impacto de la pandemia por COVID -19 en el diagnóstico de tuberculosis. Uruguay, 2021

Lo que la pandemia nos dejó...

- Menor cantidad de muestras
- Menor cantidad de casos diagnosticados
- Diagnósticos en etapas más avanzadas de la enfermedad



Diagnóstico de Tuberculosis 2021

Dra. Claudia Gutiérrez
Directora Técnica
Laboratorio Nacional de Referencia

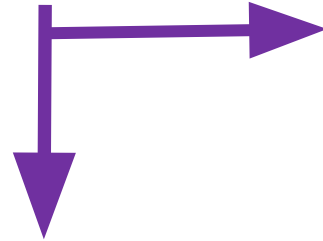




Diagnóstico de tuberculosis. Uruguay, 2021

951

diagnósticos



910

ingresos a TB Soft

41(4,3%) pacientes
SIN ingreso a TBSoft

Figura en su HC un BK O GX positivo pero la muestra no se remite al LNR o no se toma muestra para confirmación bacteriológica.

- NO SE REALIZAN PRUEBAS DE SENSIBILIDAD A FÁRMACOS.
- DIFICULTADES EN EL MANEJO DEL PACIENTE
- DUPLICACIÓN DE EXÁMENES





Diagnóstico de tuberculosis. Uruguay, 2021

80,7 % confirmación bacteriológica

910

pacientes

- 726 muestras respiratorias **90,6%**
- 75 muestras extrapulmonares **9,4 %**

801

CONFIRMACION
BACTERIOLOGICA

GeneXpert como 1era prueba diagnóstica

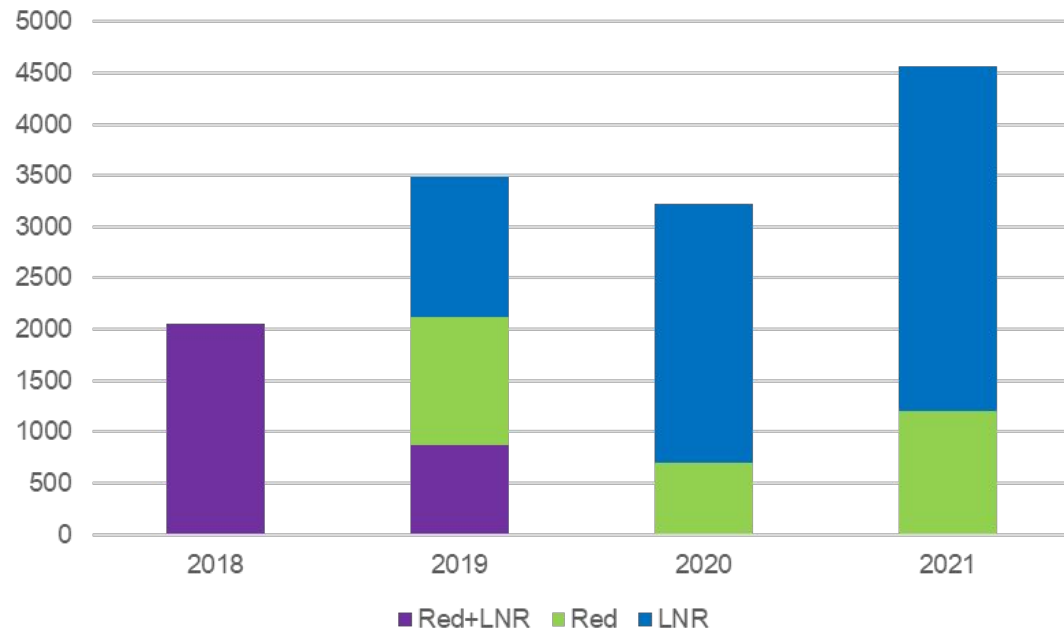
- 263 muestras respiratorias **40,4%**
- 55 muestras extrapulmonares **73,3%**



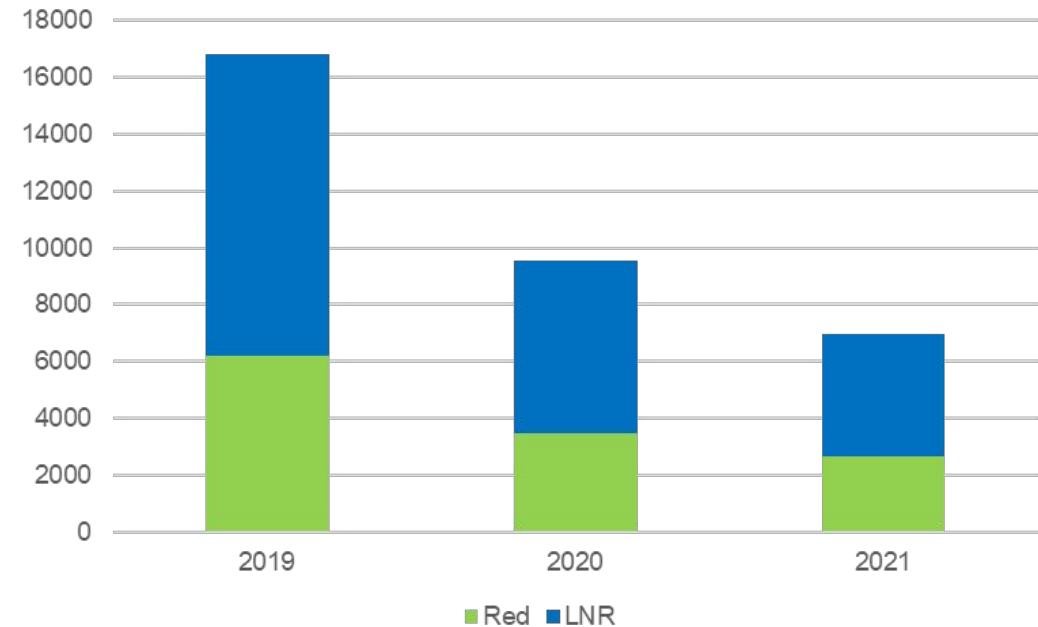


Diagnóstico de tuberculosis. Uruguay, 2021

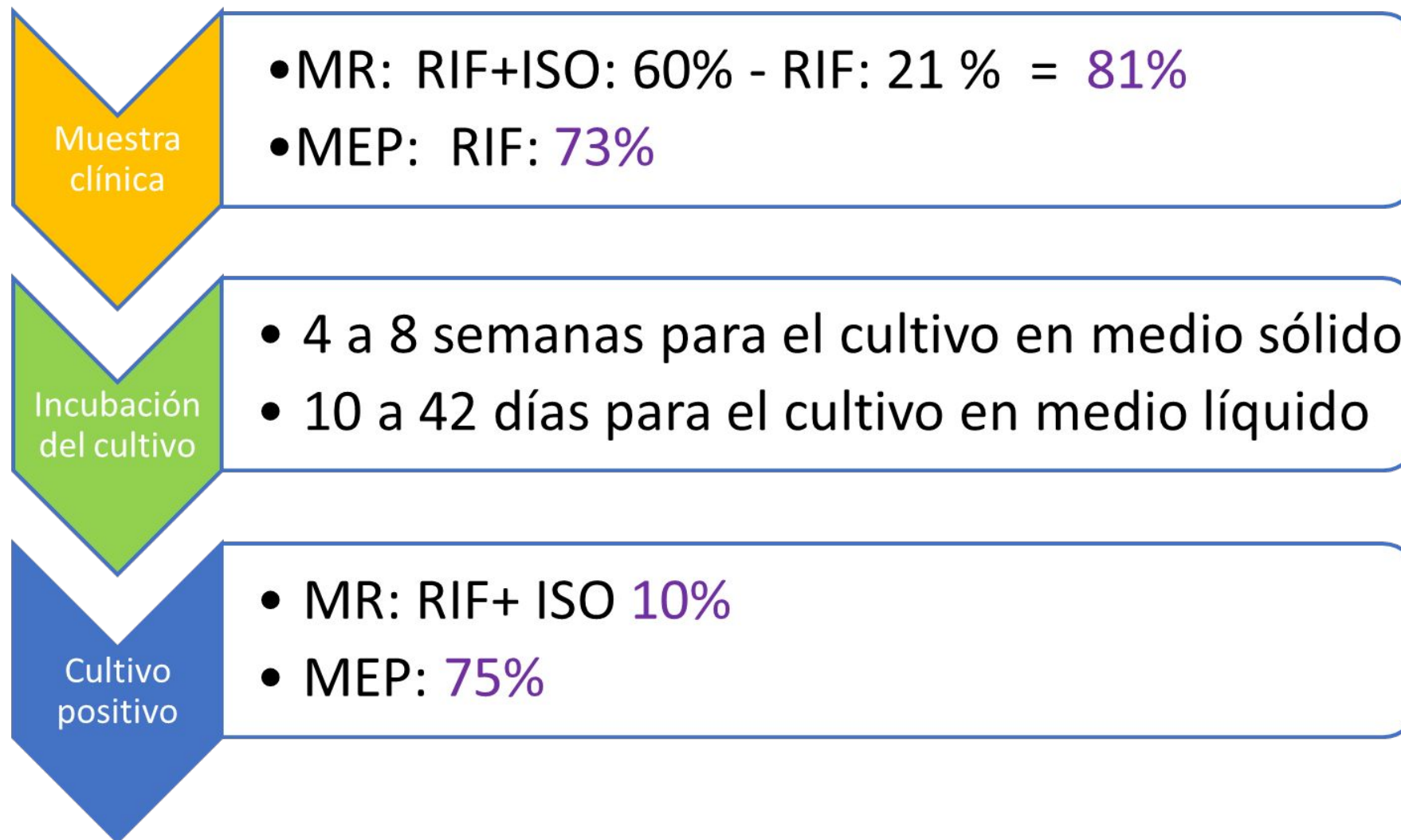
GeneXpert MTB/RIF realizados por año.
Uruguay, 2018 - 2021.



Baciloscopias de expectoración realizados por año.
Uruguay, 2018 - 2021.



Pruebas de Sensibilidad a Drogas. Uruguay, 2021



91%

PSD MR

88%

PSD MEP





Agradecimientos:

- OPS - Dr. H.Montenegro y Dra. G.Rodríguez.
- Red de Laboratorios para el Diagnóstico de Tuberculosis.



GRACIAS



www.chlaep.org.uy

