



**SLANH2021**  
XIX Congreso Latinoamericano de  
Nefrología e Hipertensión  
VIRTUAL  
Panamá, Junio 2021

XIV Congreso Centroamericano y del Caribe de Nefrología e Hipertensión  
XV Congreso Iberoamericano de Nefrología e Hipertensión  
XVI Encuentro de la Sociedad Latinoamericana de Enfermería en Nefrología



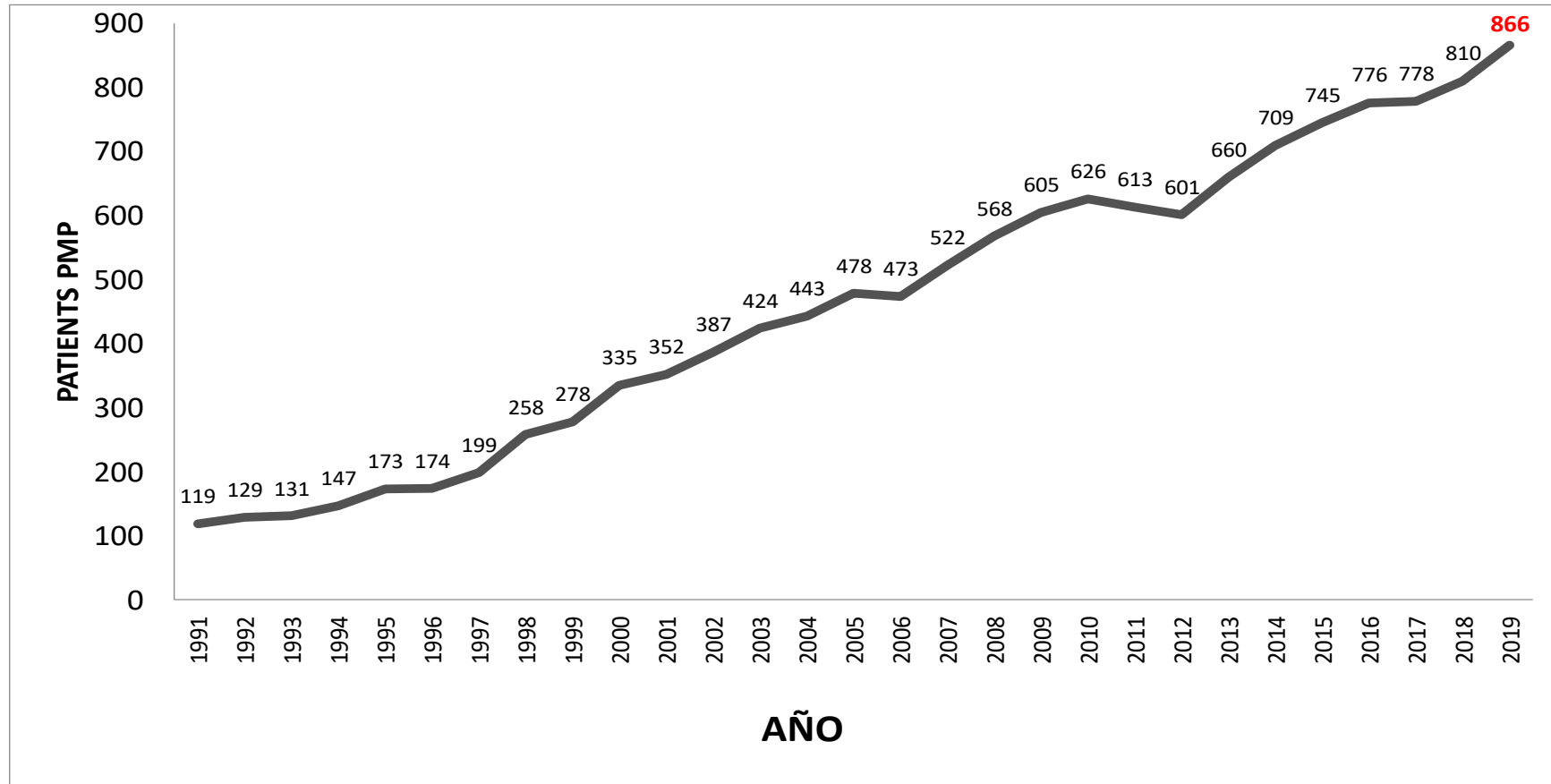
# INFORME 2019

## REGISTRO LATINOAMERICANO DE DIALISIS Y TRASPLANTE RENAL

(RLDTR)

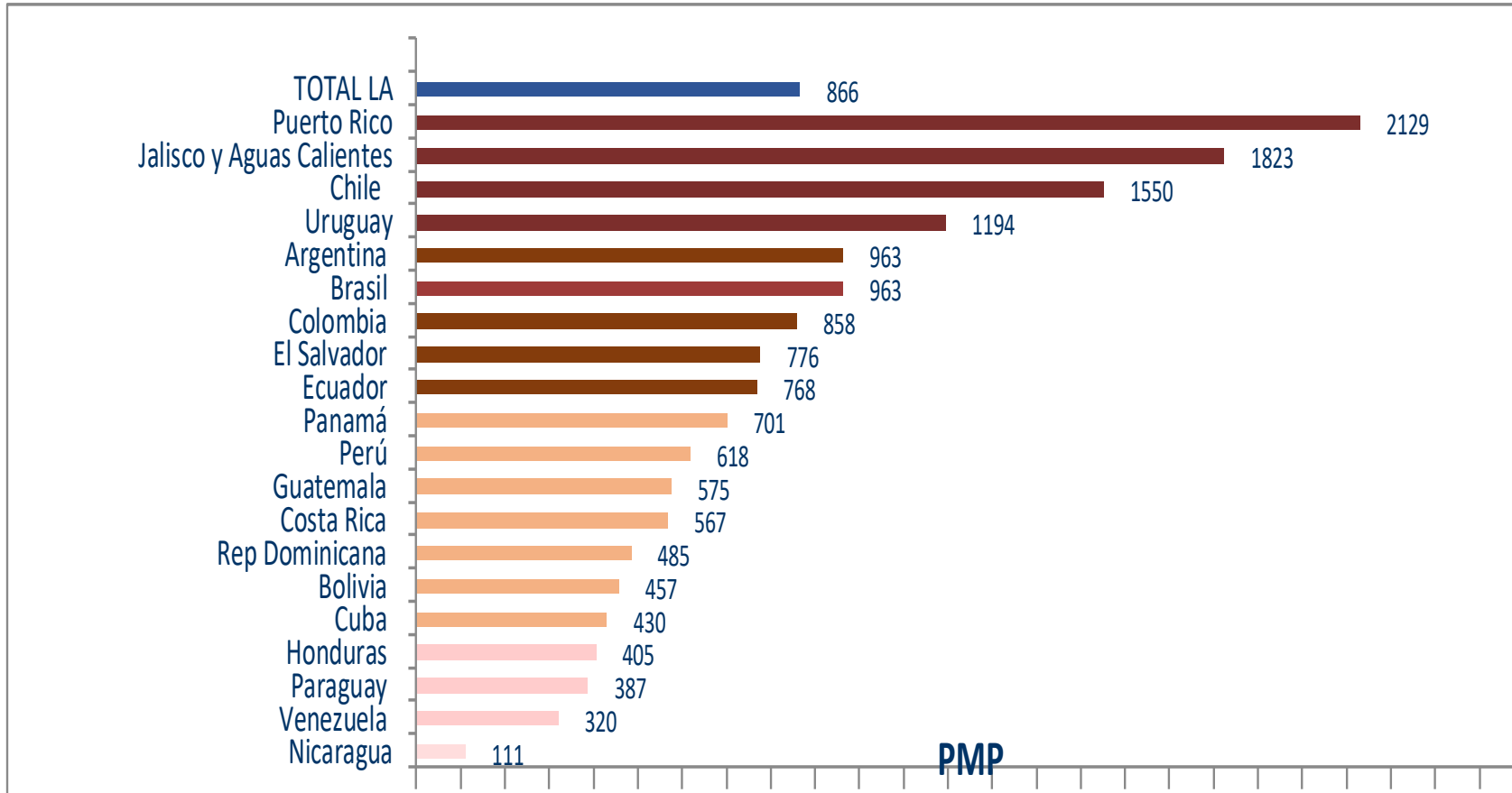
[registro@slanh.net](mailto:registro@slanh.net)

# PREVALENCIA DE TRS EN LATINOAMERICA (1991 – 2019)



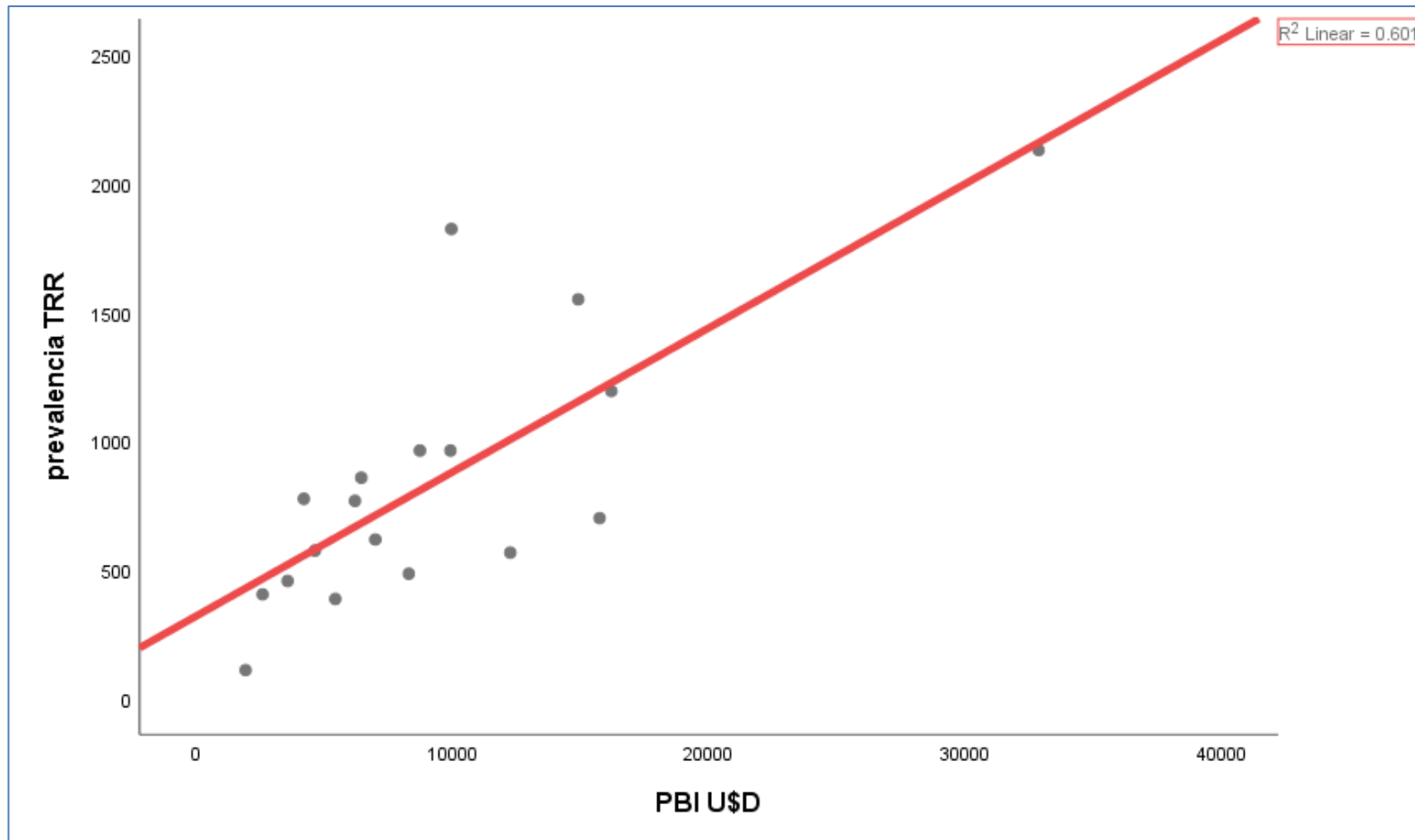
REGISTRO LATINOAMERICANO DE  
DIALISIS Y TRASPLANTE RENAL

# PREVALENCIA DE TRS EN LA POR PAISES AÑO 2019



REGISTRO LATINOAMERICANO DE  
DIALISIS Y TRASPLANTE RENAL

# PBI Y PREVALENCIA DE TRS

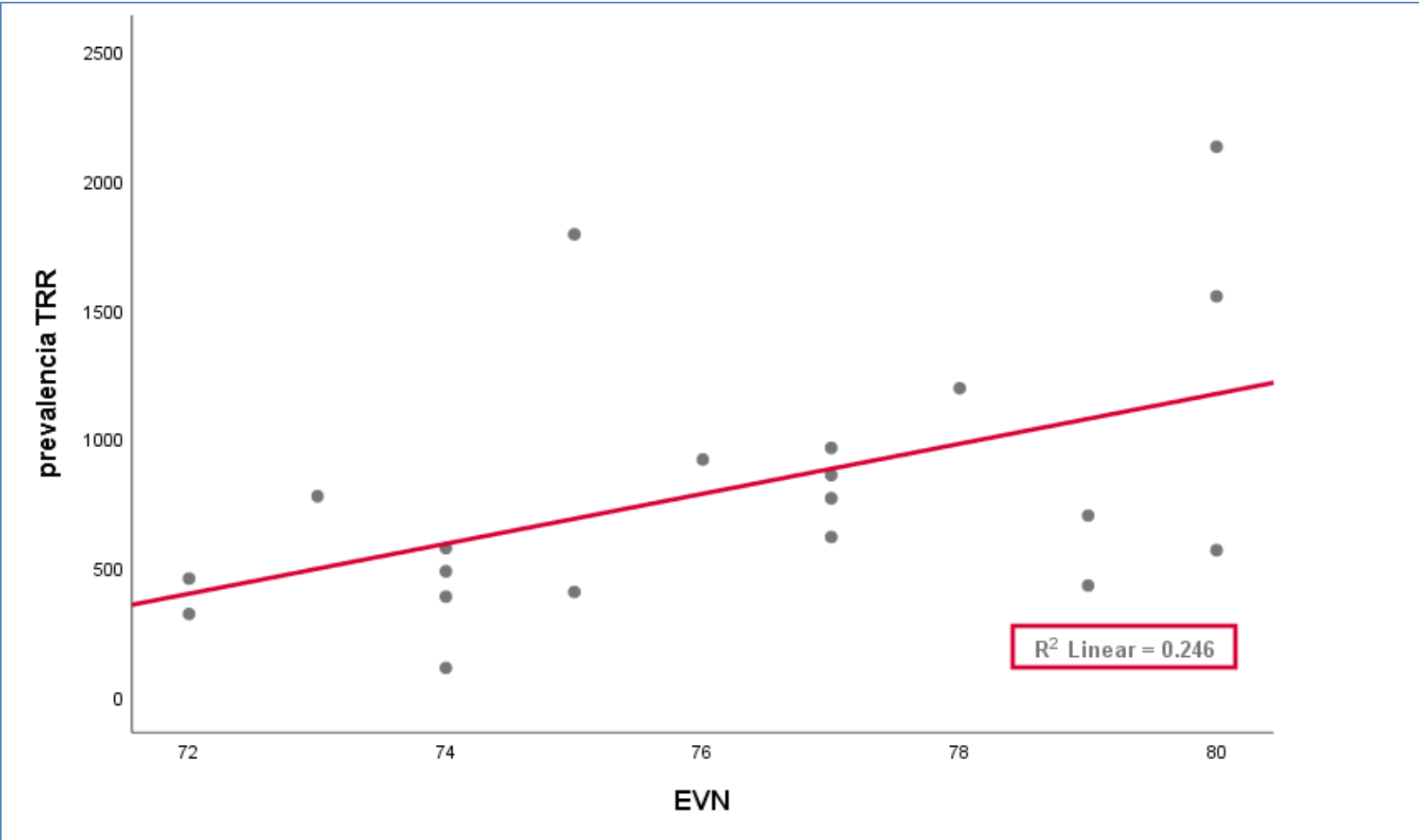


p < 0.000



REGISTRO LATINOAMERICANO DE  
DIALISIS Y TRASPLANTE RENAL

# PREVALENCIA DE TRS Y EVN

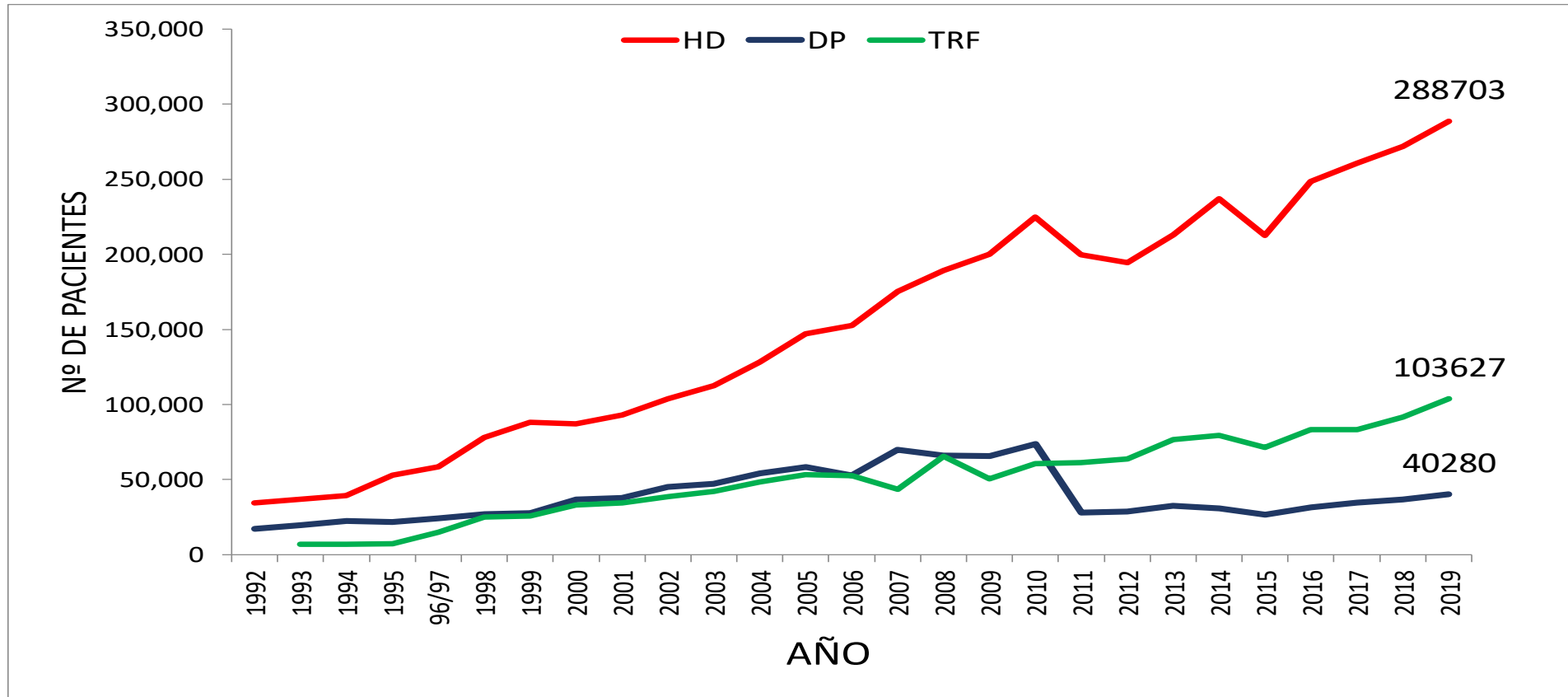


$p = 0.028$



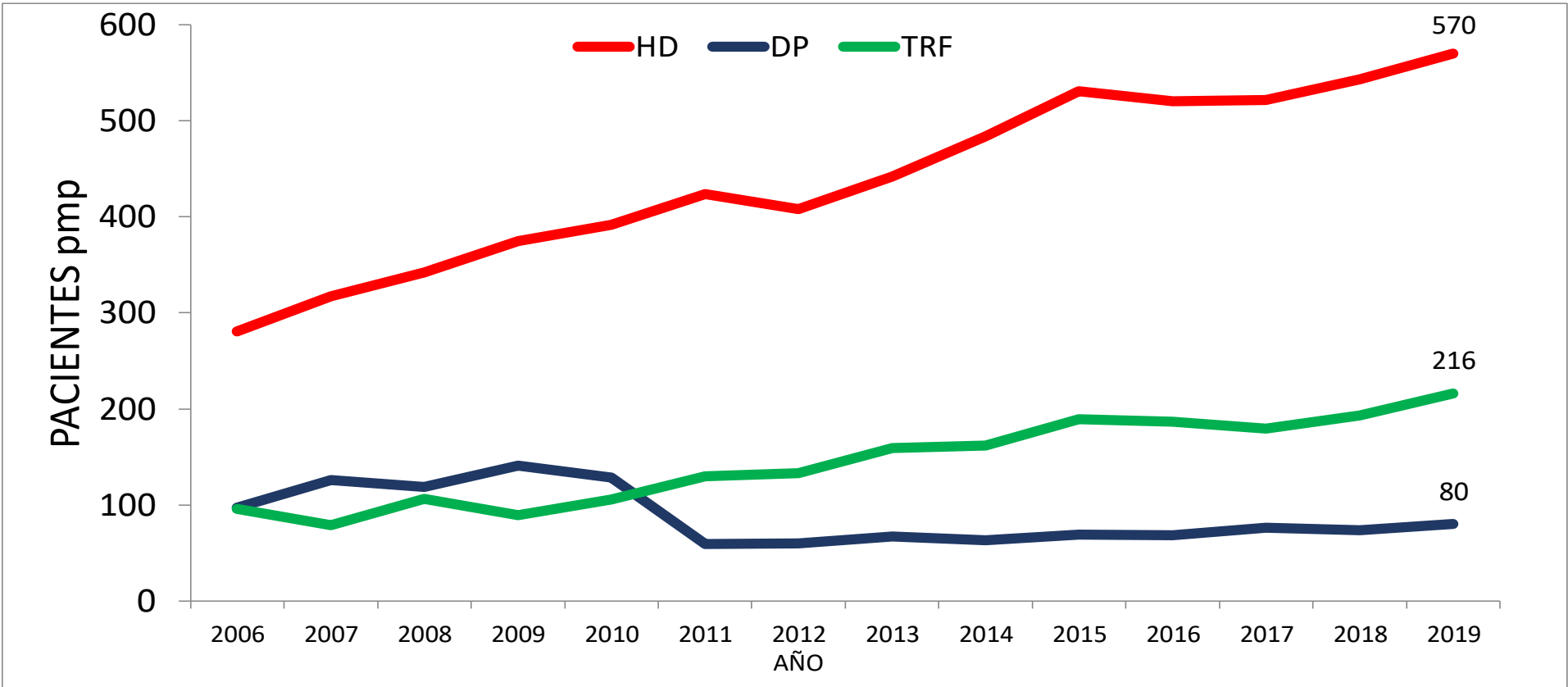
REGISTRO LATINOAMERICANO DE DIALISIS Y TRASPLANTE RENAL

# NÚMERO DE PACIENTES EN TRS EN LA POR MODALIDAD DE TRATAMIENTO (1991 – 2019)



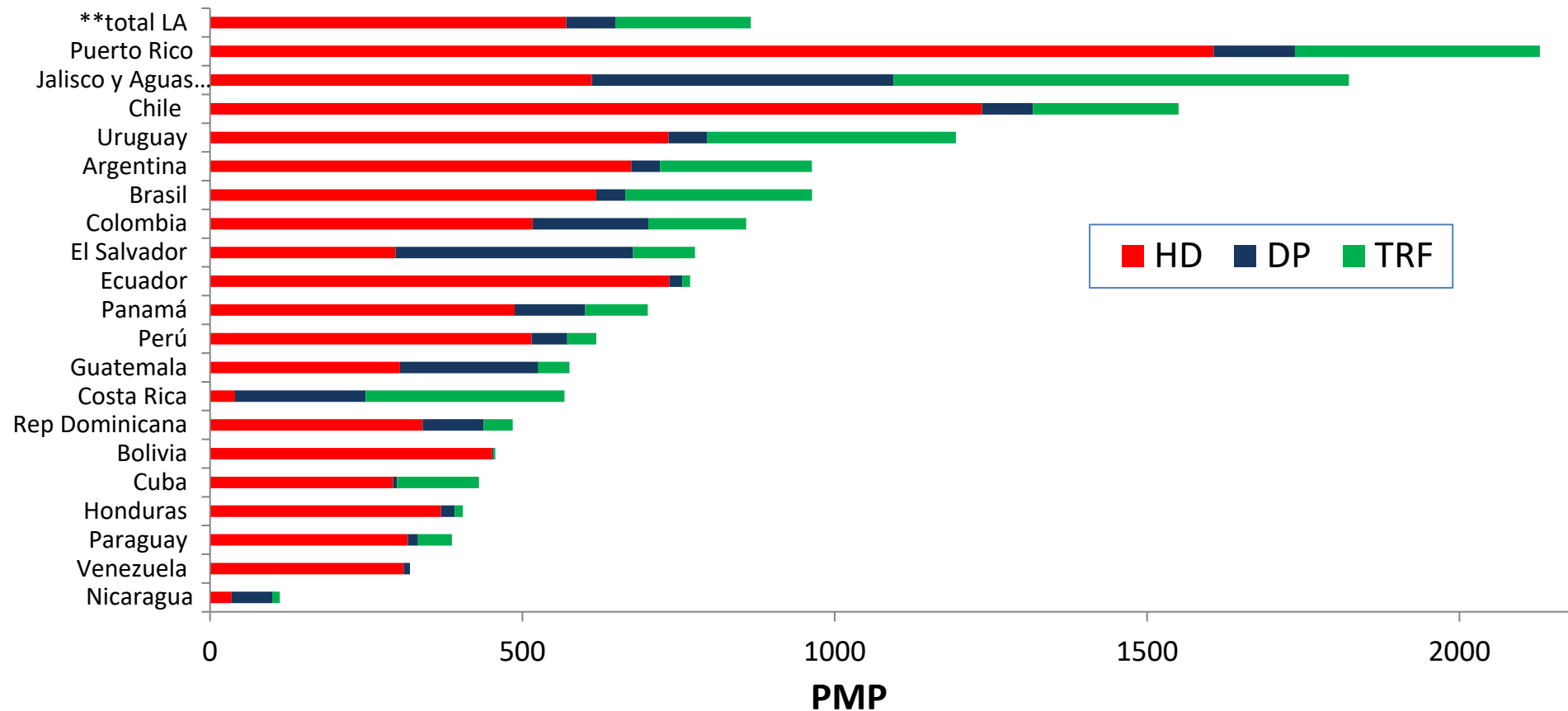
REGISTRO LATINOAMERICANO DE  
DIALISIS Y TRASPLANTE RENAL

# TASA DE TRS EN LA POR MODALIDAD DE TRATAMIENTO (1991 – 2019)



REGISTRO LATINOAMERICANO DE  
DIALISIS Y TRASPLANTE RENAL

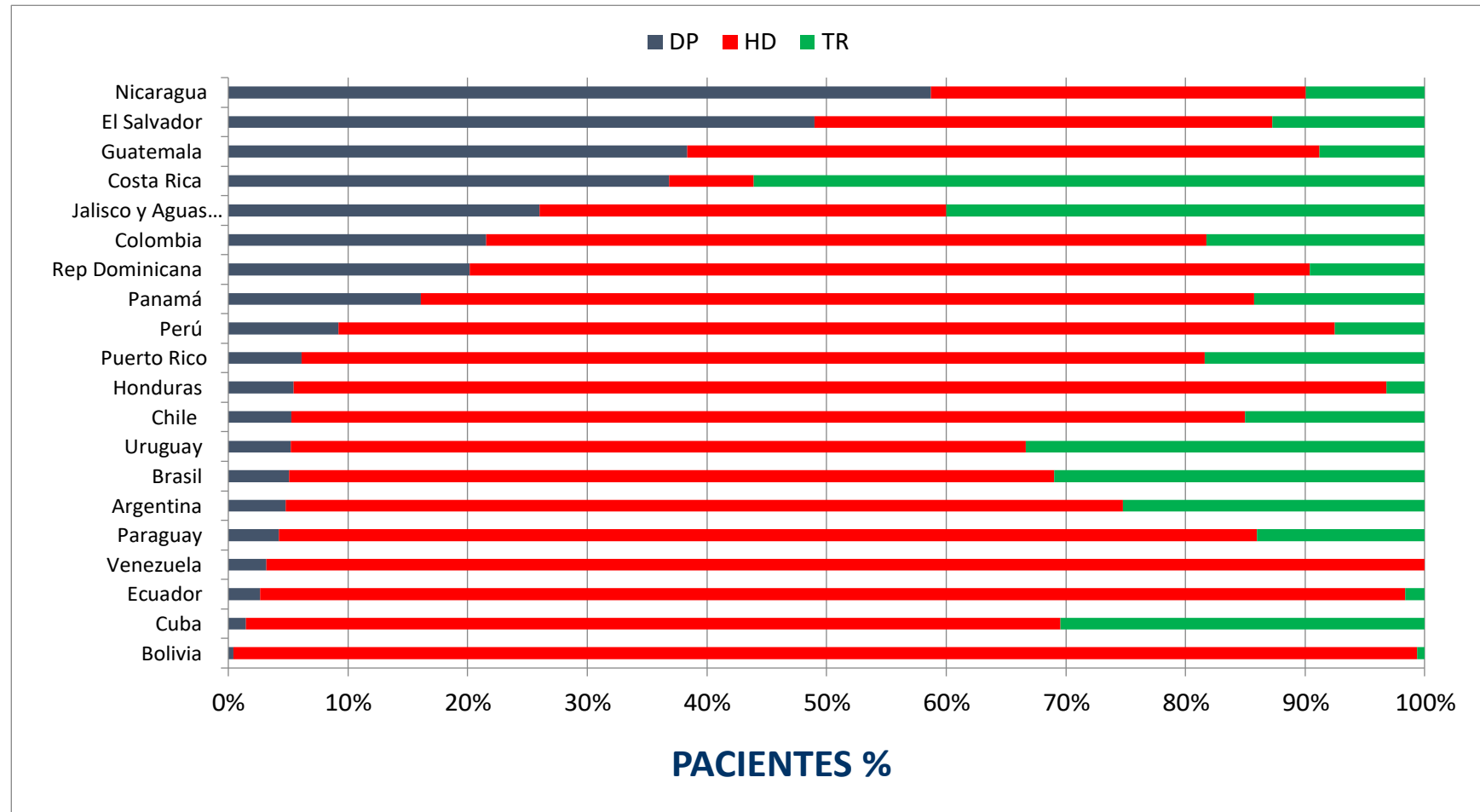
# TASA DE TRS EN LA POR PAÍS Y MODALIDAD DE TRATAMIENTO (1991 – 2019)



REGISTRO LATINOAMERICANO DE  
DIALISIS Y TRASPLANTE RENAL

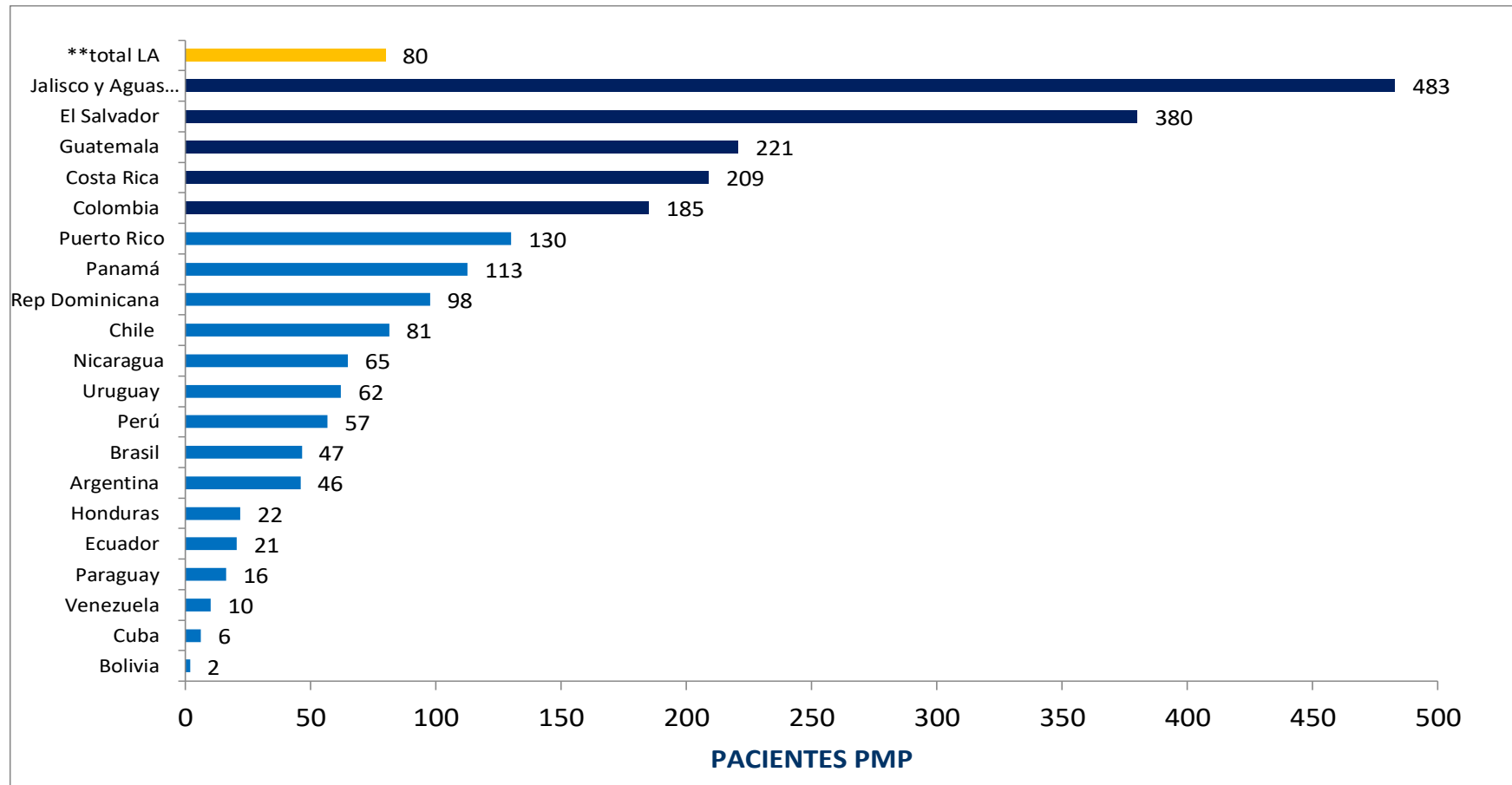


# PREVALENCIA DE TRS EN LATINOAMERICA AÑO 2019



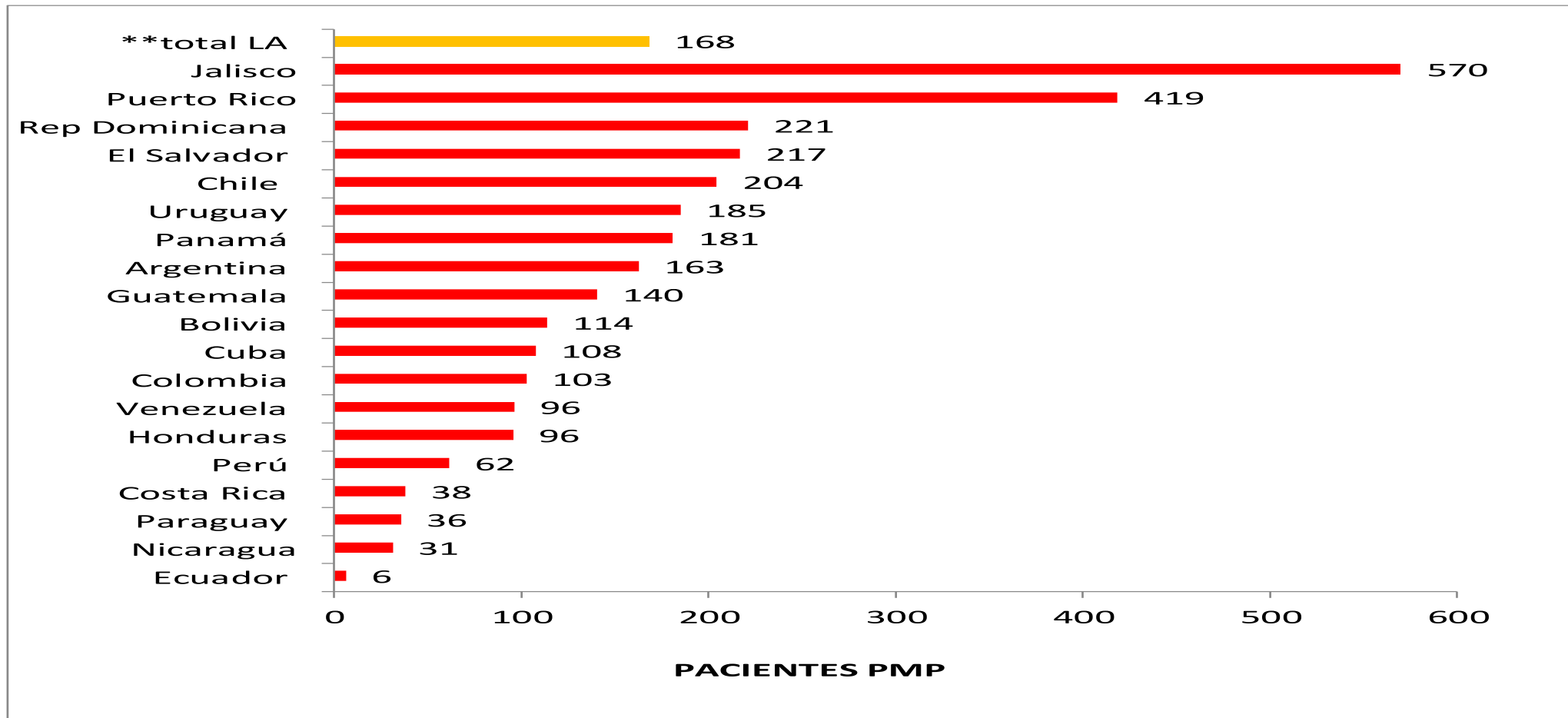
REGISTRO LATINOAMERICANO DE  
DIALISIS Y TRASPLANTE RENAL

# PREVALENCIA DE DP IN LATINOAMERICA. AÑO 2019



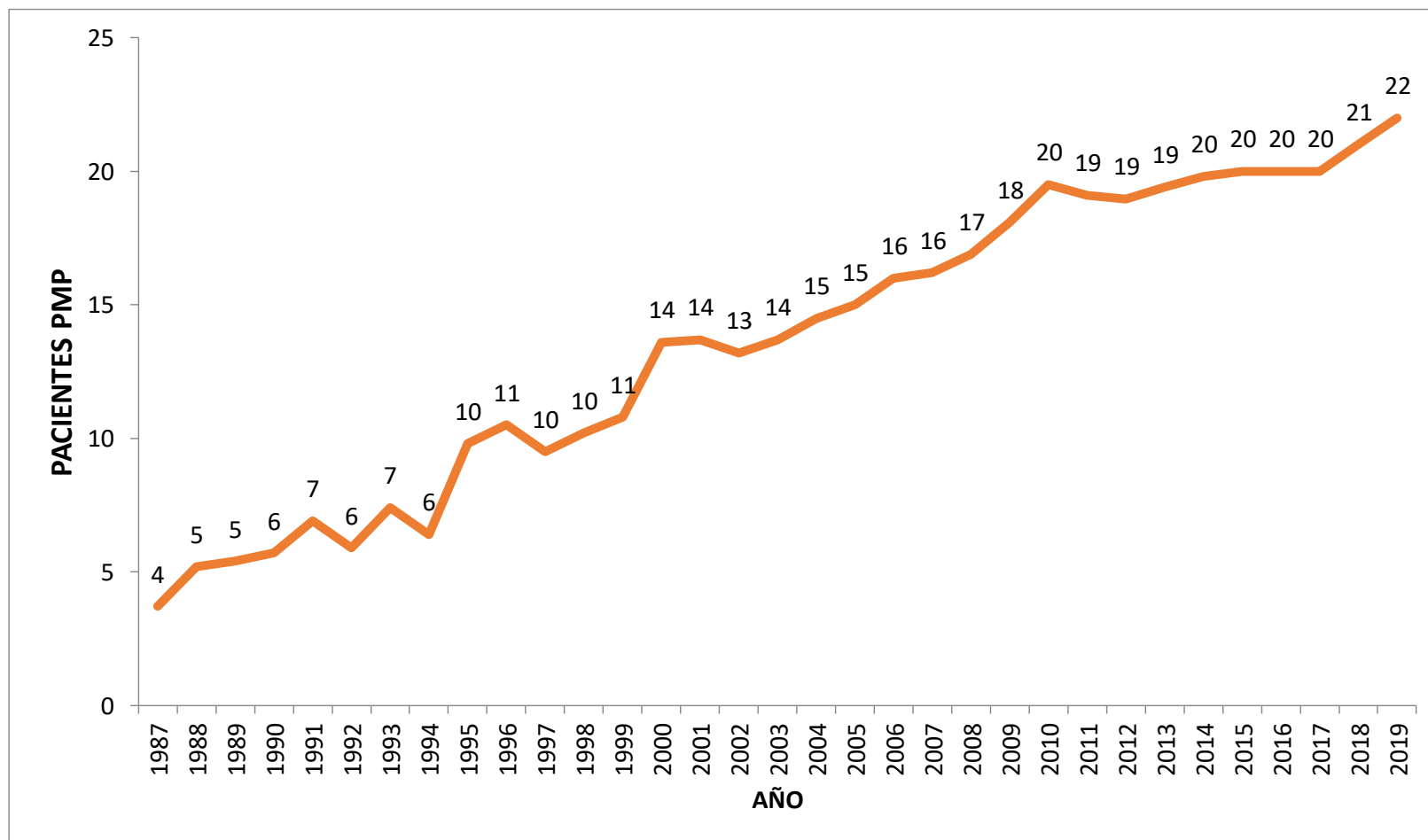
REGISTRO LATINOAMERICANO DE  
DIALISIS Y TRASPLANTE RENAL

# INCIDENCIA DE TRS EN LA POR PAISES AÑO 2018-2019



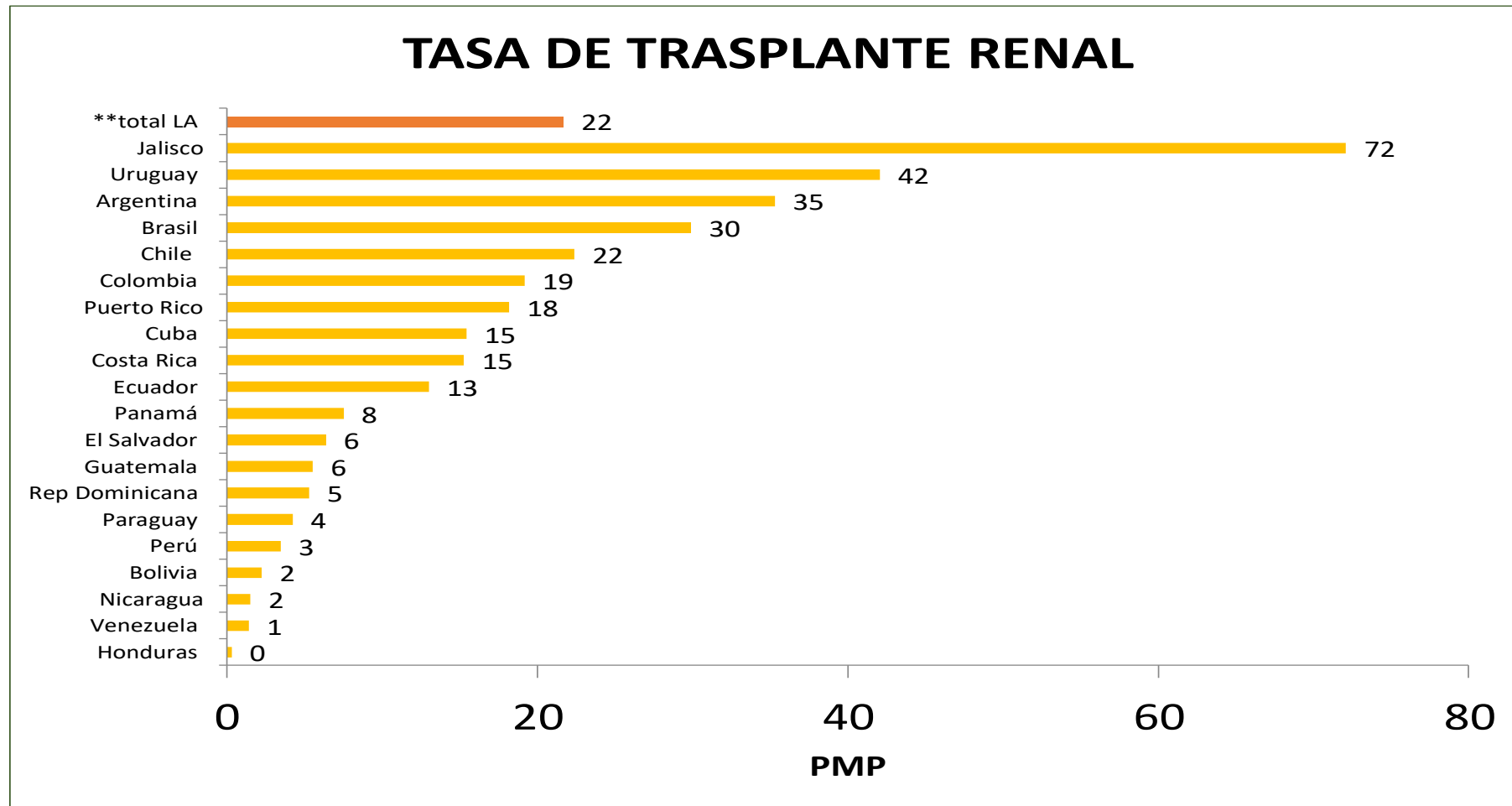
REGISTRO LATINOAMERICANO DE  
DIALISIS Y TRASPLANTE RENAL

# TASA DE TRASPLANTE RENAL EN LATINOAMERICA 1987-2019



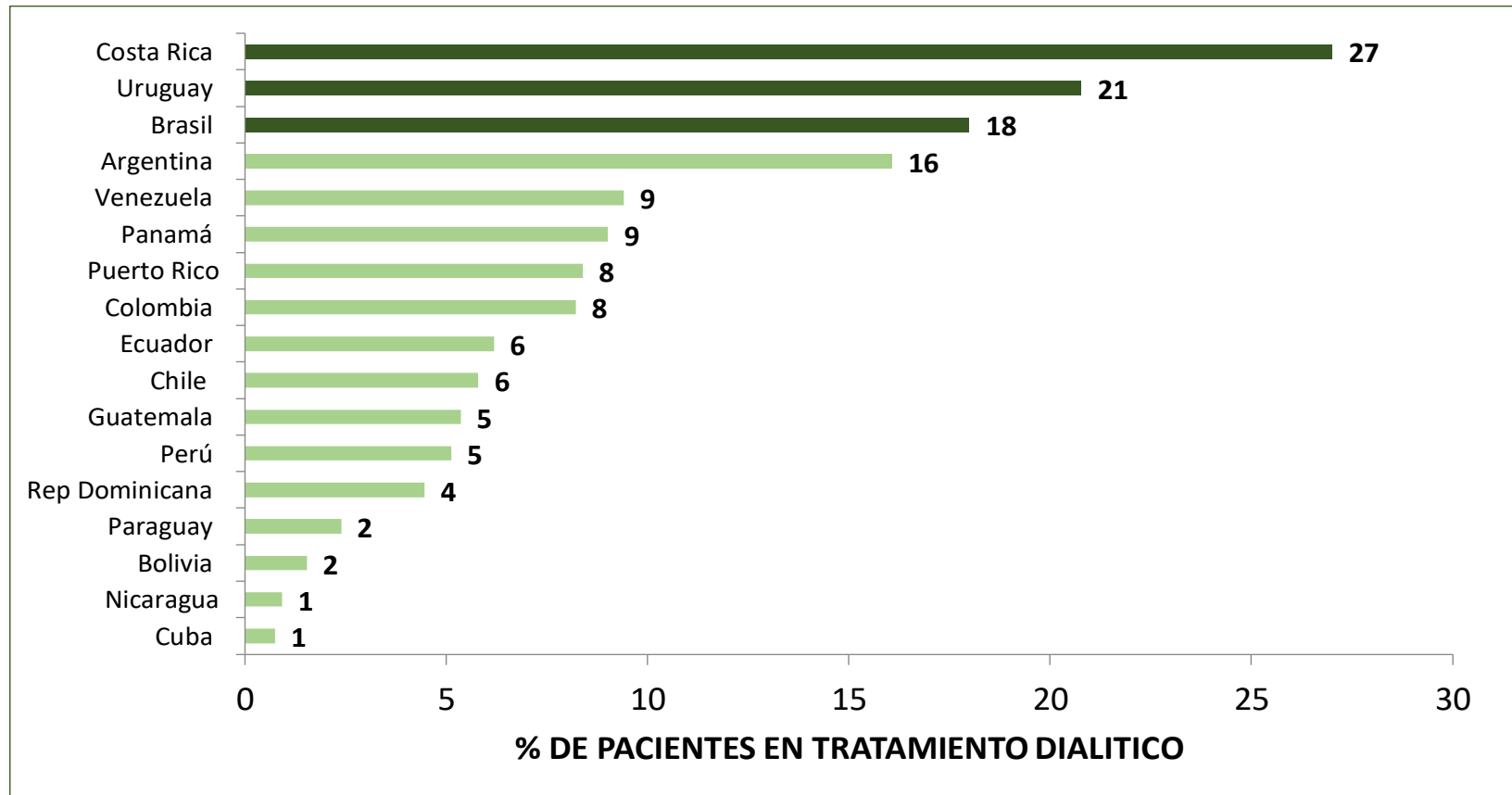
REGISTRO LATINOAMERICANO DE  
DIALISIS Y TRASPLANTE RENAL

# TRASPLANTE RENAL EN LA POR PAÍSES AÑO 2019



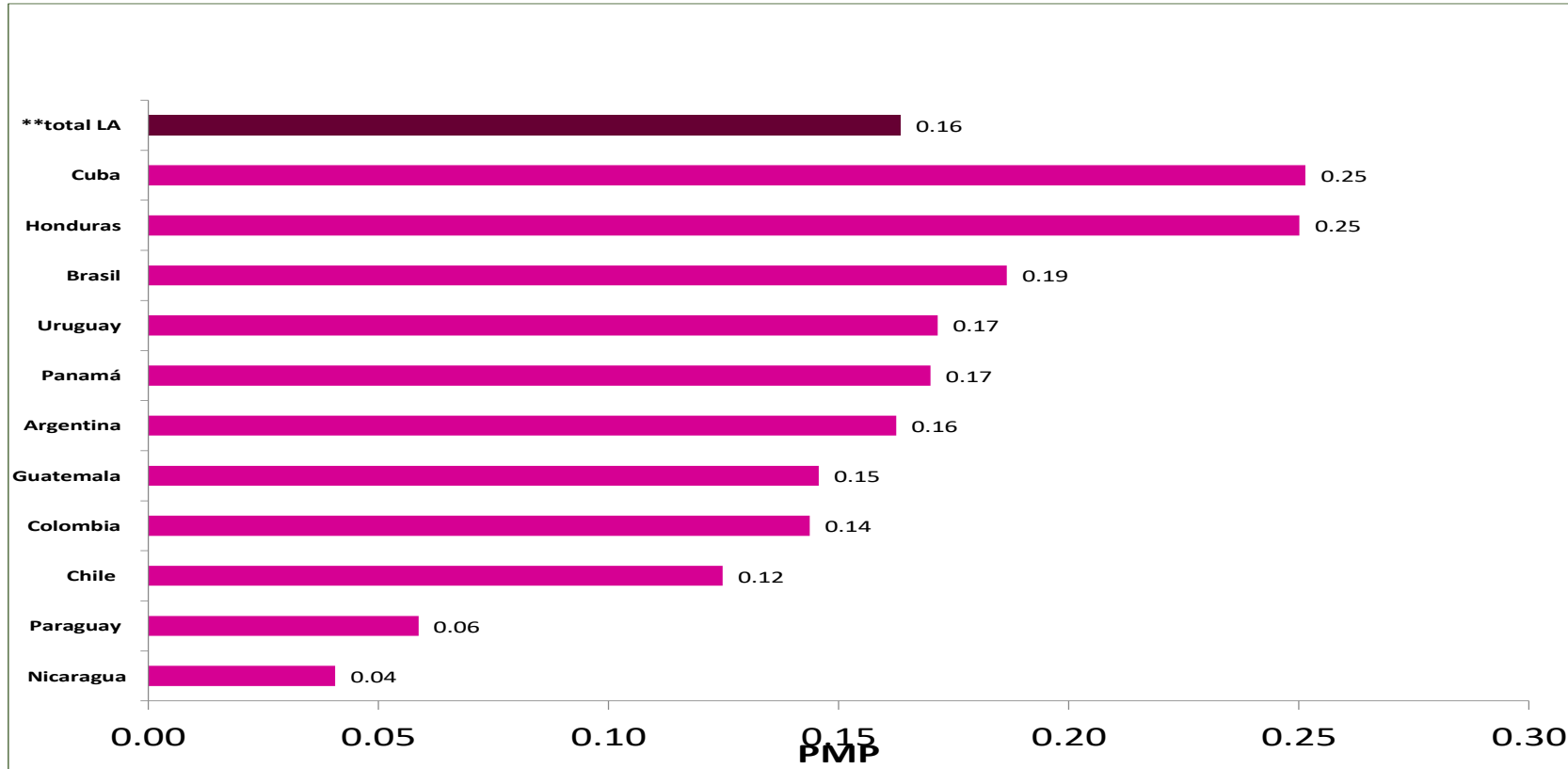
REGISTRO LATINOAMERICANO DE  
DIALISIS Y TRASPLANTE RENAL

# PACIENTES INCLUIDOS EN LISTA DE ESPERA DE TR POR PAISES AÑO 2019



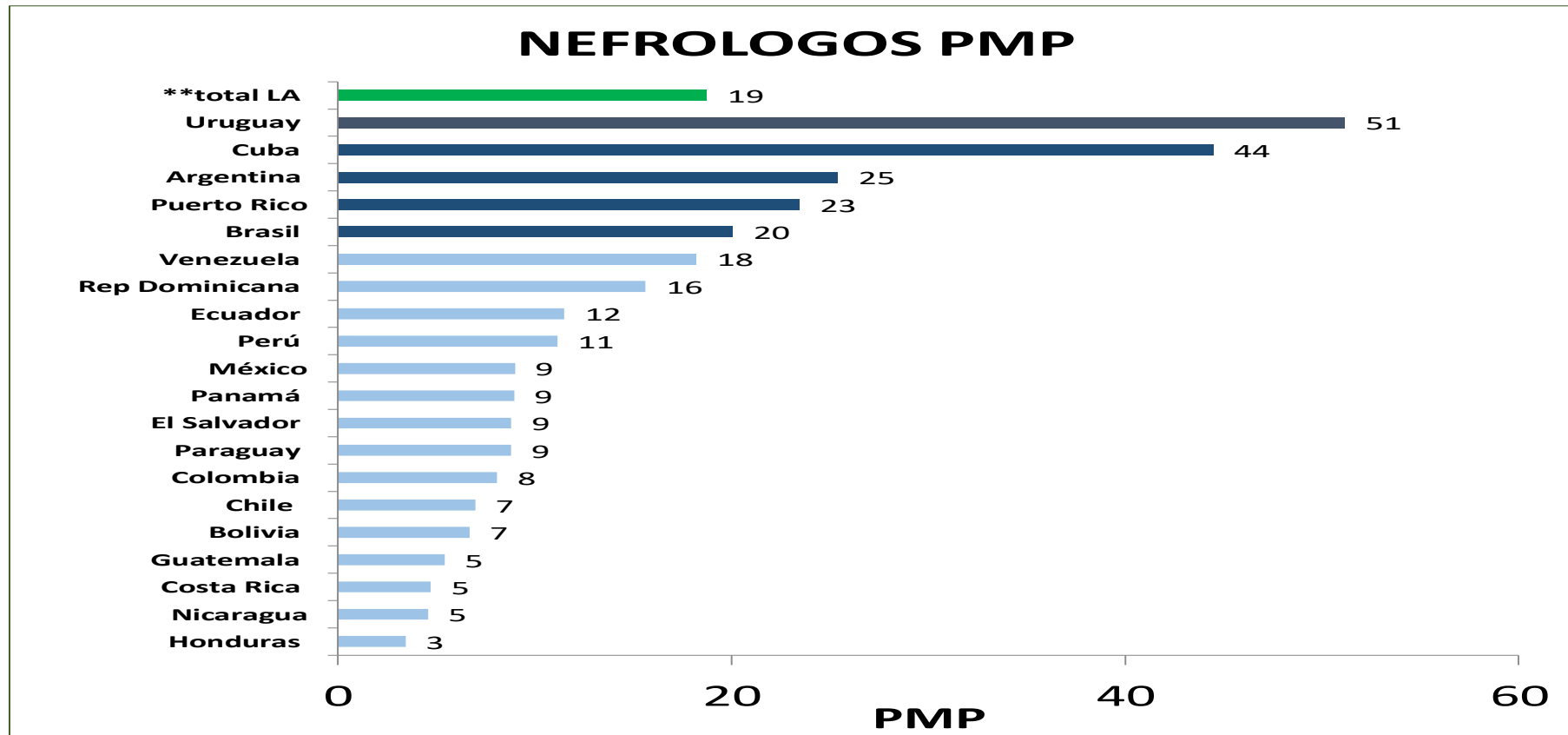
REGISTRO LATINOAMERICANO DE  
DIALISIS Y TRASPLANTE RENAL

# MORTALIDAD EN DC LA POR PAISES AÑO 2019



REGISTRO LATINOAMERICANO DE  
DIALISIS Y TRASPLANTE RENAL

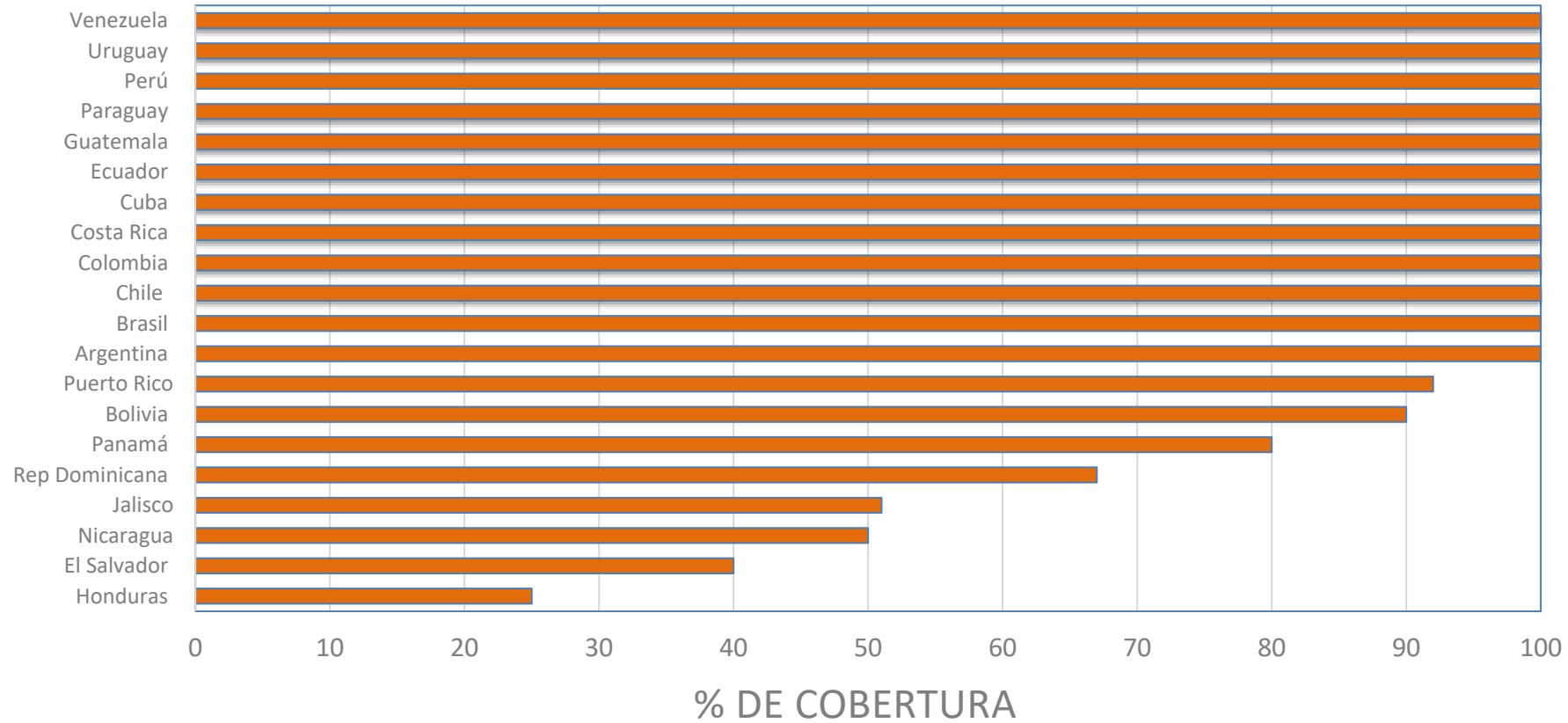
# RECURSOS HUMANOS EN LA AÑO 2019



REGISTRO LATINOAMERICANO DE  
DIALISIS Y TRASPLANTE RENAL

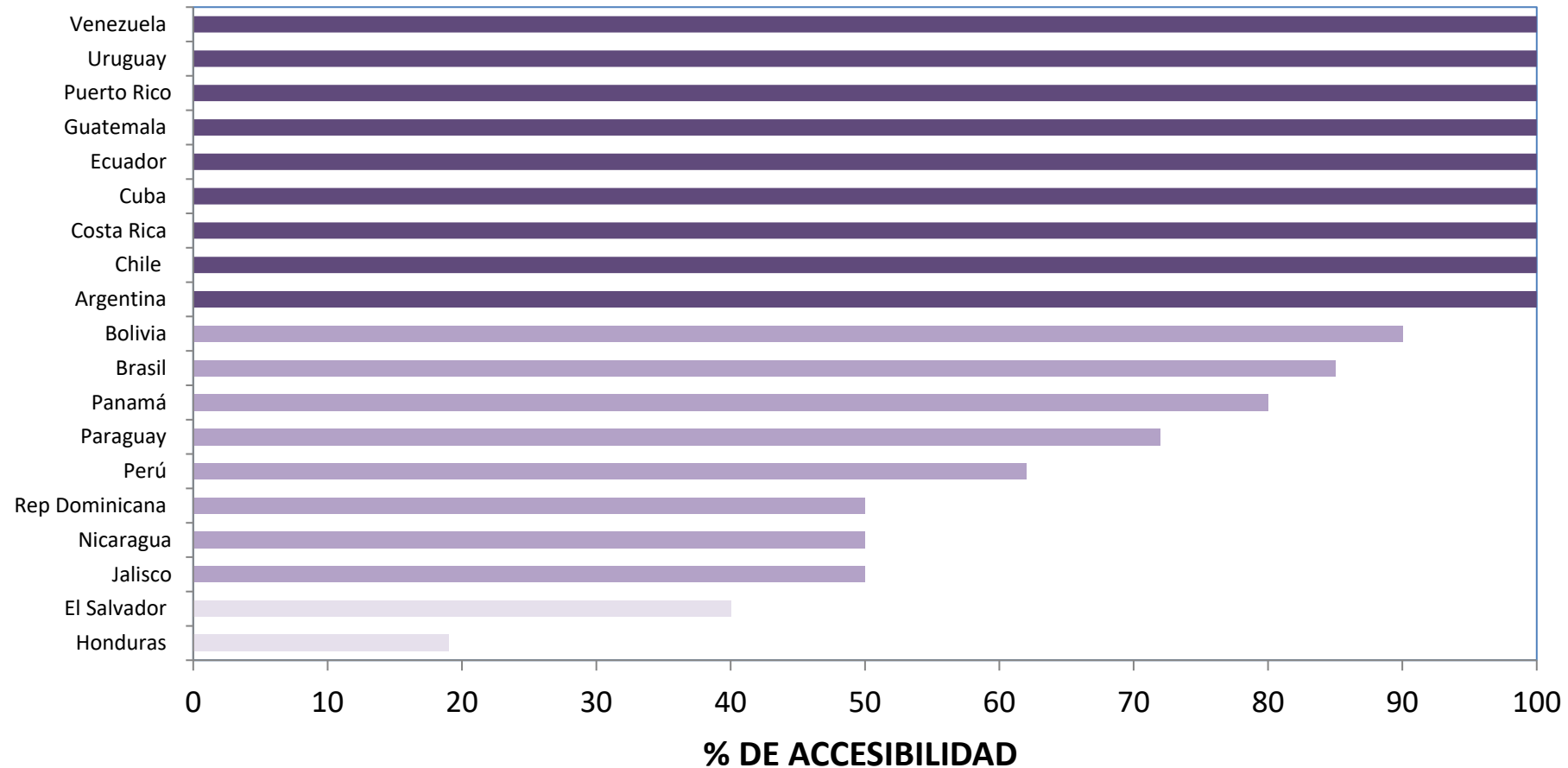


# COBERTURA ASISTENCIAL EN LA POR PAISES AÑO 2019



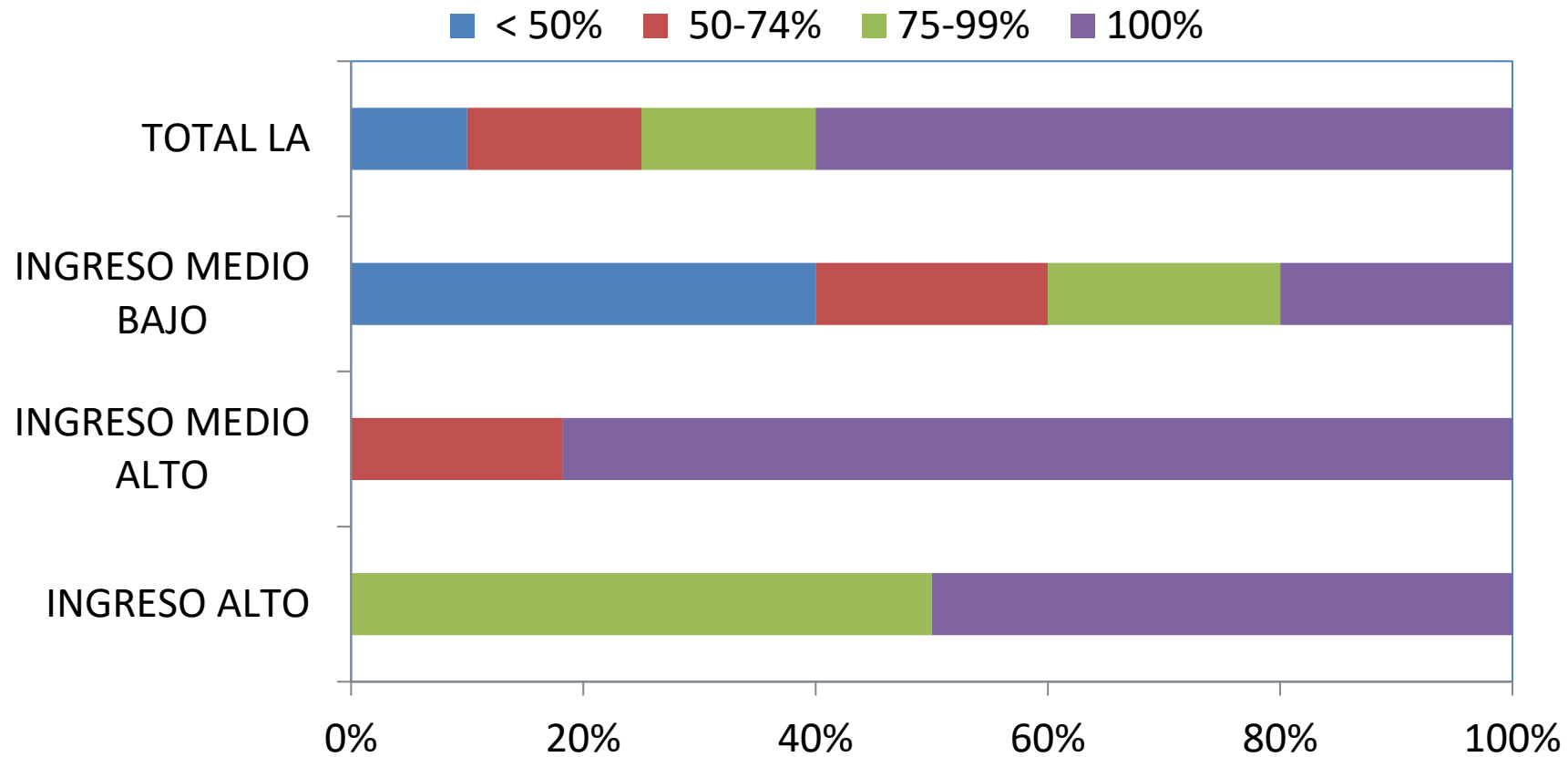
REGISTRO LATINOAMERICANO DE  
DIALISIS Y TRASPLANTE RENAL

# ACCESIBILIDAD AL TRS EN LA POR PAISES AÑO 2019



REGISTRO LATINOAMERICANO DE  
DIALISIS Y TRASPLANTE RENAL

# COBERTURA DEL TRS EN LOS PAISES DE LA SEGUN INGRESO AÑO 2019

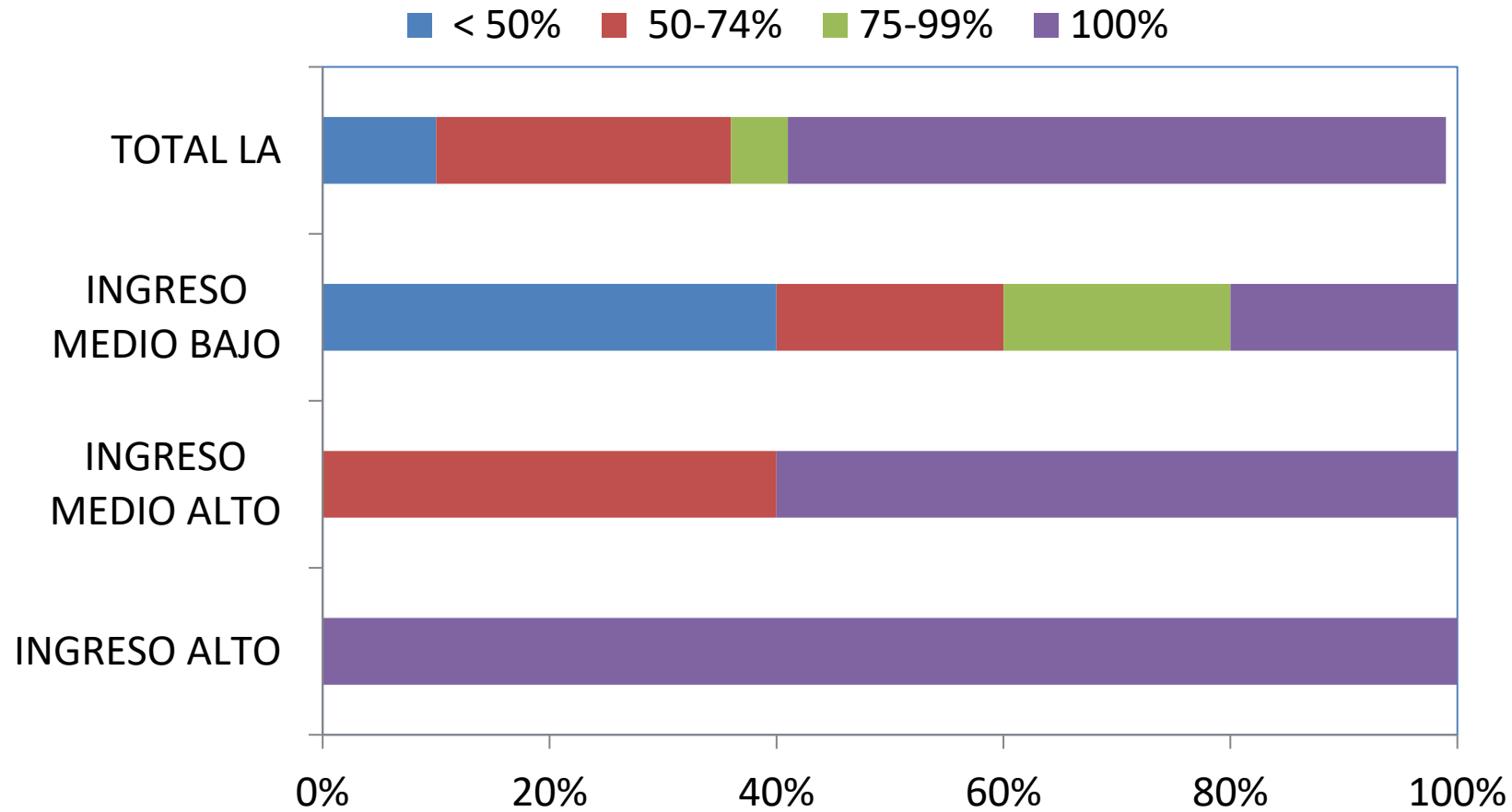


<http://wdi.worldbank.org>



REGISTRO LATINOAMERICANO DE  
DIALISIS Y TRASPLANTE RENAL

# ACCESIBILIDAD AL TRS EN LOS PAISES DE LA SEGUN INGRESOS AÑO 2019



<http://wdi.worldbank.org>



REGISTRO LATINOAMERICANO DE  
DIALISIS Y TRASPLANTE RENAL

# SITUACION ACTUAL DE LOS REGISTROS DE DIALISIS Y TRASPLANTE EN LOS PAISES DE LATINOAMERICA 2018

PAÍS	CARÁCTER	NACIONAL	TIPO	COMPLETITUD (%)	CALIDAD	DIGITAL
Argentina	obligatorio	SI	De pacientes	> 90	+++	SI
Bolivia	obligatorio	NO	De pacientes	Sólo SS 32%	+	NO
Brasil	voluntario	SI	De centros	≤ 50	++	SI
Chile	voluntario	SI	HD: De centros/DP y TR: De pacientes	> 90	++	NO
Colombia	obligatorio	SI	De pacientes	> 90	+++	SI
Costa Rica	obligatorio	SI	De centros	> 90	+	SI
Cuba	obligatorio	SI	De pacientes	> 90	+++	NO
Ecuador	sin RDT	NO	De pacientes			
El Salvador	obligatorio (iniciando)	SI	De pacientes	< 90		SI
Guatemala	obligatorio	SI	De pacientes	Sólo SS > 90	++	SI
Honduras	obligatorio (iniciando)	NO	De pacientes	< 90		SI
Jalisco (MX)	Obligatorio	NO	De pacientes	>90	+++	SI
Nicaragua	sin RDT	NO				
Panamá	Obligatorio	SI	De pacientes	Sólo SS 84%	+	SI
Paraguay	obligatorio	SI	De pacientes	>90	+	SI
Perú	obligatorio	NO	De pacientes	Sólo SS 77%	+	SI
Puerto Rico	obligatorio	SI	De pacientes	> 90	+++	SI
Rep. Dominicana	obligatorio	SI	De pacientes	> 90	++	SI
Uruguay	obligatorio	SI	De pacientes	> 90	+++	SI
Venezuela	voluntario	SI	De pacientes	< 90	+	NO



REGISTRO LATINOAMERICANO DE  
DIALISIS Y TRASPLANTE RENAL

# SITUACION ACTUAL DE LOS REGISTROS DE DIALISIS Y TRASPLANTE EN LOS PAISES DE LATINOAMERICA

## ESCALA DE COMPLEJIDAD DEL REGISTRO Y CALIDAD DE LOS DATOS (1)

### CATEGORÍAS:

1

1. No existe ningún tipo de registro sistemático de diálisis y/o trasplante renal de base

2. Existen solamente registros sistemáticos parciales (institucionales/regionales) de diálisis y/o trasplante renal, no sometidos a control de calidad, no obligatorio.

3. Existe un registro sistemático nacional de diálisis y/o trasplante renal de base poblacional, que recaba datos básicos (incidencia, prevalencia, mortalidad), basado en el esfuerzo de organizaciones no gubernamentales o prestadoras de salud (sociedades científicas, instituciones prestadoras de salud), no obligatorio.

4. El registro de D y TR tiene alcance nacional, obligatorio, multi-institucional, cubre la totalidad de la población, todas las técnicas de sustitución renal, realiza un informe anual de datos básicos.

5. El registro de D y TR es de alcance nacional, obligatorio, regulado por legislación, normas o decretos ministeriales, multi-institucional. Recaba datos básicos, evolutivos y de control de calidad de la prestación. Realiza un informe anual en el que se informa los resultados del tratamiento, la calidad de la prestación y el performance de los prestadores.

2

(1) STEP BY STEP GUIDE TO SET UP A KIDNEY REPLACEMENT THERAPY REGISTRY The challenge of a National Kidney Replacement Therapy Registry. Guillermo Rosa-Diez, María Carlota González-Bedat, Rosario Luxardo, María Laura Ceretta, Alejandro Ferreiro-Fuentes. Clinical Kidney Journal, sfab015, <https://doi.org/10.1093/ckj/sfab015>. Published: 24 January 2021



REGISTRO LATINOAMERICANO DE  
DIALISIS Y TRASPLANTE RENAL

# SITUACION ACTUAL DE LOS REGISTROS DE DIALISIS Y TRASPLANTE EN LOS PAISES DE LATINOAMERICA 2019

PAÍS	CARÁCTER	NACIONAL	TIPO	COMPLETITUD (%)	DIGITAL	CATEGORIA
Argentina	Obligatorio	SI	De pacientes	> 90	SI	5
Bolivia	sin RDT	NO	De centros	Sólo SS 32%	NO	2
Brasil	Voluntario	SI	De centros	≤ 50	SI	3
Chile	voluntario	SI	HD: De centros/DP y TR: De pacientes	> 90	NO	3
Colombia	obligatorio	SI	De pacientes	> 90	SI	5
Costa Rica	obligatorio	SI	De pacientes	> 90	SI	1
Cuba	obligatorio	SI	De pacientes	> 90	NO	4
Ecuador	obligatorio	SI	De pacientes	> 90	SI	1
El Salvador	obligatorio	NO	De pacientes	< 90	SI	1
Guatemala	obligatorio	SI	De pacientes	Sólo SS > 90	SI	1
Honduras	sin RDT	NO	De centros	< 90	SI	1
Aguas Calientes (MX)	voluntario	NO	De centros	>90	SI	2
Jalisco (MX)	obligatorio	NO	De centros	>90	SI	3
Nicaragua	sin RDT	NO	De centros	>90	NO	1
Panamá	obligatorio	SI	De pacientes	Sólo SS 84%	SI	1
Paraguay	obligatorio	SI	De pacientes	>90	NO	3
Perú	obligatorio	NO	De pacientes	Sólo SS 77%	SI	1
Puerto Rico	obligatorio	NO	De pacientes	> 90	SI	3
Rep. Dominicana	obligatorio	SI	De pacientes	> 90	SI	2
Uruguay	Obligatorio	SI	De pacientes	> 90	SI	4
Venezuela	voluntario	SI	De centros	< 90	NO	1



REGISTRO LATINOAMERICANO DE  
DIALISIS Y TRASPLANTE RENAL

# REGISTRO LATINOAMERICANO DE DIALISIS Y TRASPLANTE RENAL (SLANH)

## ❑ COORDINADORES:

**DRA. MARIA CARLOTA GONZÁLEZ BEDAT**  
**DR. GUILLERMO ROSA DIEZ**

## ❑ COMITÉ EJECUTIVO:

**DR. ALEJANDRO FERREIRO (URUGUAY)**  
**DRA. SILVANA FIGAR (ARGENTINA)**  
**DR. JOCEMIR LUGON (BRAZIL)**  
**DR. RICARDO SINTRA CESSO (BRAZIL)**  
**DRA. ROSARIO LUXARD**  
**DRA. MARIA LAURA CERETTA**



**REGISTRO LATINOAMERICANO DE  
DIALISIS Y TRASPLANTE RENAL**



## LOS IMPRESCINDIBLES

<b>ARGENTINA:</b>	Liliana Bisignano	<a href="mailto:lbisignano@incuca.gov.ar">lbisignano@incuca.gov.ar</a>
<b>BOLIVIA:</b>	José Luis Valencia	<a href="mailto:jvzluis@hotmail.com">jvzluis@hotmail.com</a>
	Edwin Quispe Marca	<a href="mailto:marca_medint@hotmail.com">marca_medint@hotmail.com</a>
<b>BRASIL:</b>	Jocemir R. Lugon	<a href="mailto:jocerl@huap.uff.br">jocerl@huap.uff.br</a>
	Ricardo Cintra Sesso	<a href="mailto:rsesso1@uol.com.br">rsesso1@uol.com.br</a>
<b>CHILE:</b>	Hugo Poblete Badal	<a href="mailto:hugo.poblete@ssvsa.cl">hugo.poblete@ssvsa.cl</a>
	Ana Mireya Ortiz	<a href="mailto:mortiz@med.puc.cl">mortiz@med.puc.cl</a>
	Juan Eduardo Sanchez	<a href="mailto:juaneduardo.sanchez@minsal.cl">juaneduardo.sanchez@minsal.cl</a>
<b>COLOMBIA:</b>	Rafael Gómez	<a href="mailto:ragomez@emcali.net.co">ragomez@emcali.net.co</a>
<b>COSTA RICA:</b>	Guillermo Rodríguez	<a href="mailto:guillermorzmmz@gmail.com">guillermorzmmz@gmail.com</a>
<b>CUBA:</b>	Jorge Pèrez Oliva	<a href="mailto:scnefro@infomed.sld.cu">scnefro@infomed.sld.cu</a>
<b>ECUADOR:</b>	Jorge Huertas	<a href="mailto:jorgehu3@hotmail.com">jorgehu3@hotmail.com</a>
	Fabian Ortiz	<a href="mailto:fabianortiz@hotmail.com">fabianortiz@hotmail.com</a>
<b>EL SALVADOR:</b>	Patricia Alberto	<a href="mailto:patricia_alberto@yahoo.com">patricia_alberto@yahoo.com</a>
	Ana V. Colorado	<a href="mailto:presidencia@anhaes.org">presidencia@anhaes.org</a>
<b>GUATEMALA:</b>	Julio Roberto Boj	<a href="mailto:dboj1999@hotmail.com">dboj1999@hotmail.com</a>
	Agualuz Hernández	<a href="mailto:agualuzhp@yahoo.com">agualuzhp@yahoo.com</a>
	Berta Sam	<a href="mailto:bsam@msp.gov.gt">bsam@msp.gov.gt</a>
<b>HONDURAS:</b>	Gaspar Rodríguez	<a href="mailto:gaspar14rodriguez@gmail.com">gaspar14rodriguez@gmail.com</a>
<b>MEXICO:</b>	Guillermo García García	<a href="mailto:ggarcia1952@gmail.com">ggarcia1952@gmail.com</a>
	Gregorio T Obrador	<a href="mailto:gobrador@up.edu.mx">gobrador@up.edu.mx</a>
	Juan Manuel Arreola	<a href="mailto:dr.jmag@gmail.com">dr.jmag@gmail.com</a>
<b>NICARAGUA :</b>	Nubia Cano	<a href="mailto:ncanoe@hotmail.com">ncanoe@hotmail.com</a>
	Yajaira Silva Galán	<a href="mailto:silvayajaira3@yahoo.com.mx">silvayajaira3@yahoo.com.mx</a>
<b>PANAMÁ:</b>	Régulo Valdez	<a href="mailto:fitovaldes@yahoo.com">fitovaldes@yahoo.com</a>
<b>PARAGUAY:</b>	Susana Barreto	<a href="mailto:subarreto@yahoo.com">subarreto@yahoo.com</a>
<b>PERÚ:</b>	Carlos Pereda	<a href="mailto:cperedav@yahoo.es">cperedav@yahoo.es</a>
<b>PUERTO RICO:</b>	Josué Castresana	<a href="mailto:jcastresana759@gmail.com">jcastresana759@gmail.com</a>
<b>REP. DOMINICANA:</b>	José J. Castillos	<a href="mailto:info@sodonefro.org.do">info@sodonefro.org.do</a>
	Guillermo Alvarez	<a href="mailto:galvarez50@me.com">galvarez50@me.com</a>
<b>URUGUAY:</b>	Maria Carlota González Bedat	<a href="mailto:ereude@netgate.com.uy">ereude@netgate.com.uy</a>
<b>VENEZUELA:</b>	Raúl Carlini	<a href="mailto:raul.carlini@gmail.com">raul.carlini@gmail.com</a>
<b>SOC DE T DE LA Y CARIBE</b>	Valter Duro Garcia	<a href="mailto:vdurogarcia@uol.com.br">vdurogarcia@uol.com.br</a>
<b>REGISTRO DE DONACIÓN Y TRASPLANTE DE LATINOAMERICA Y CARIBE</b>		<a href="http://www.grupopuntacana.org/ver_pais.php">http://www.grupopuntacana.org/ver_pais.php</a>

[registro@slanh.net](mailto:registro@slanh.net)



**REGISTRO LATINOAMERICANO DE  
DIALISIS Y TRASPLANTE RENAL**