

PROGRAMA INSTITUCIONAL DE DONACIÓN Y TRASPLANTES.

Antecedentes y Proyecto de Trabajo

Antecedentes

Pacientes en espera de trasplante de un órgano o tejido

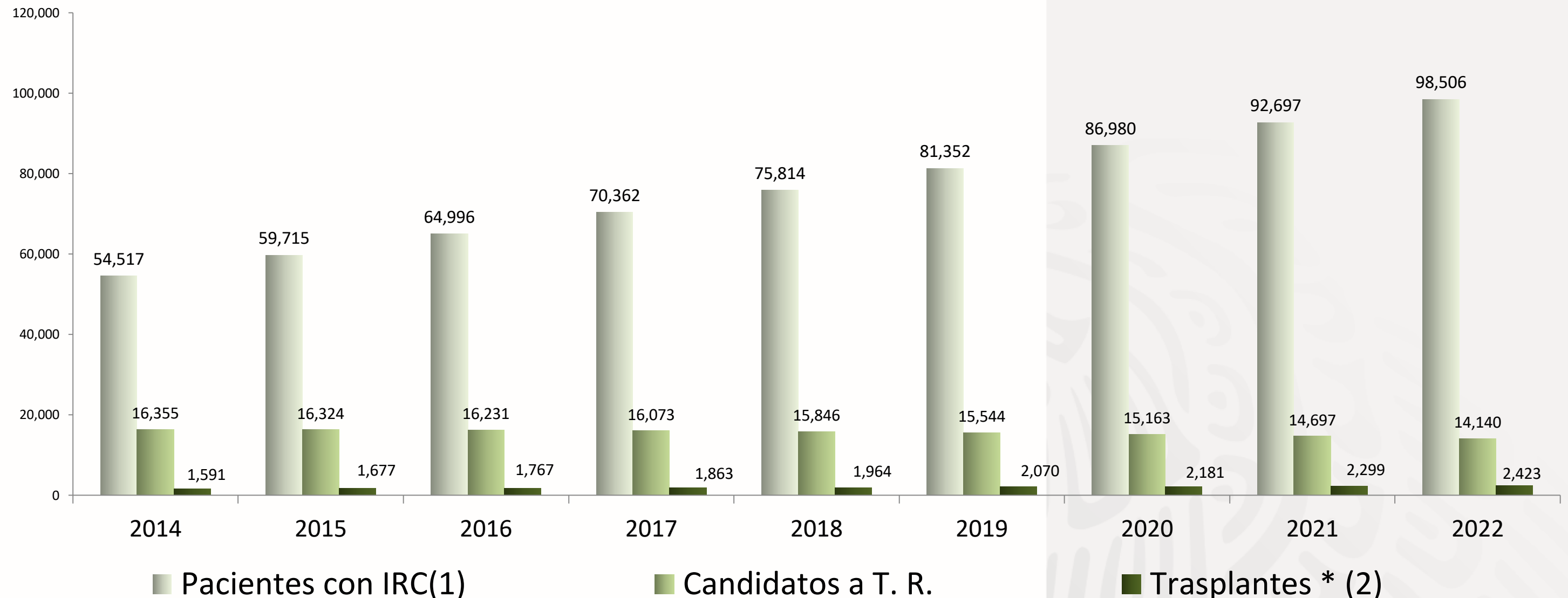


Órgano/tejido	Nacional	IMSS	%
Riñón	15,461	12,037	77.9
Córnea	6,679	2,581	38.6
Hígado	373	129	34.6
Corazón	54	27	50.0
Total	22,567	14,774	65.5

- Debido a la transición epidemiológica, la demanda de atención de enfermedades crónico degenerativas creció a nivel mundial.
- Esta situación genera presiones económicas en los sistemas de salud, que obligan a buscar la mejor alternativa costo-beneficio.
- Varias de estas patologías son susceptibles de manejo mediante trasplante.
- En 2008 el manejo de pacientes en tratamiento dialítico consumió el 7% del presupuesto del IMSS para salud.

Antecedentes

PROYECCIONES DE INSUFICIENCIA RENAL CRÓNICA Y TRASPLANTES



Las proyecciones se realizan considerando un crecimiento poblacional de 1.6% anual, incidencia de la IRC de 100 casos por millón de derechohabientes al año, estimando que al menos el 30% son candidatos a un trasplante y se calcula el crecimiento anual en trasplantes en un 5.4% (inercial en los últimos 10 años)

Costo-Beneficio del trasplante renal

1. Incrementa la sobrevida

Años	Sobrevida del Paciente		
	Diál. Perit. ²	Hemodiál. ²	Tras. Renal ³
1	89.7%	89.7%	94.9%
3	64.1%	69.2%	93.4%
5	38.4%	53.8%	82.3%

2. Mejora la calidad de vida¹ (índice de Rosser), el paciente dializado que se trasplanta pasa de 0.88 (dependencia de la familia e incapacidad para laborar) a 0.98 (independencia y reintegración laboral)

3. Disminución de costos⁴ aproximadamente 40% a cinco años al sustituir diálisis o hemodiálisis por trasplante⁵

1. Rev. Salud Pub. 1998; 32: 255-61

2. Nefrología 2002;22(3):253-61

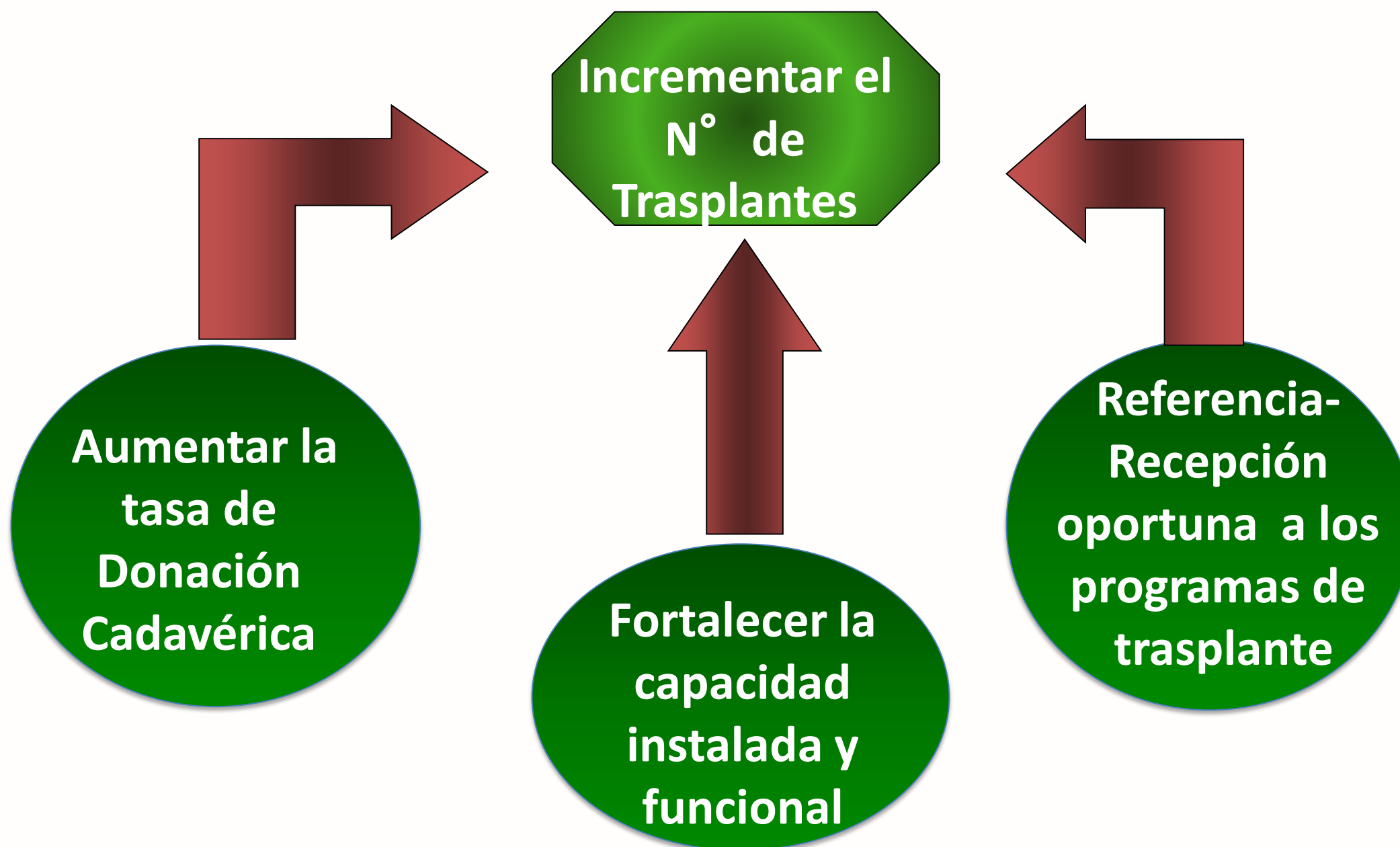
3. Rev Mex de Trasplantes. 2012;1(1):15-21

4. IMSS, DPM 2008. Considerando 70% de pacientes en diálisis y 30% de pacientes con hemodiálisis

5. Ahorros mínimos al considerar la diálisis y hemodiálisis en un escenario ideal (sin complicaciones)

Ejes de Acción del Programa

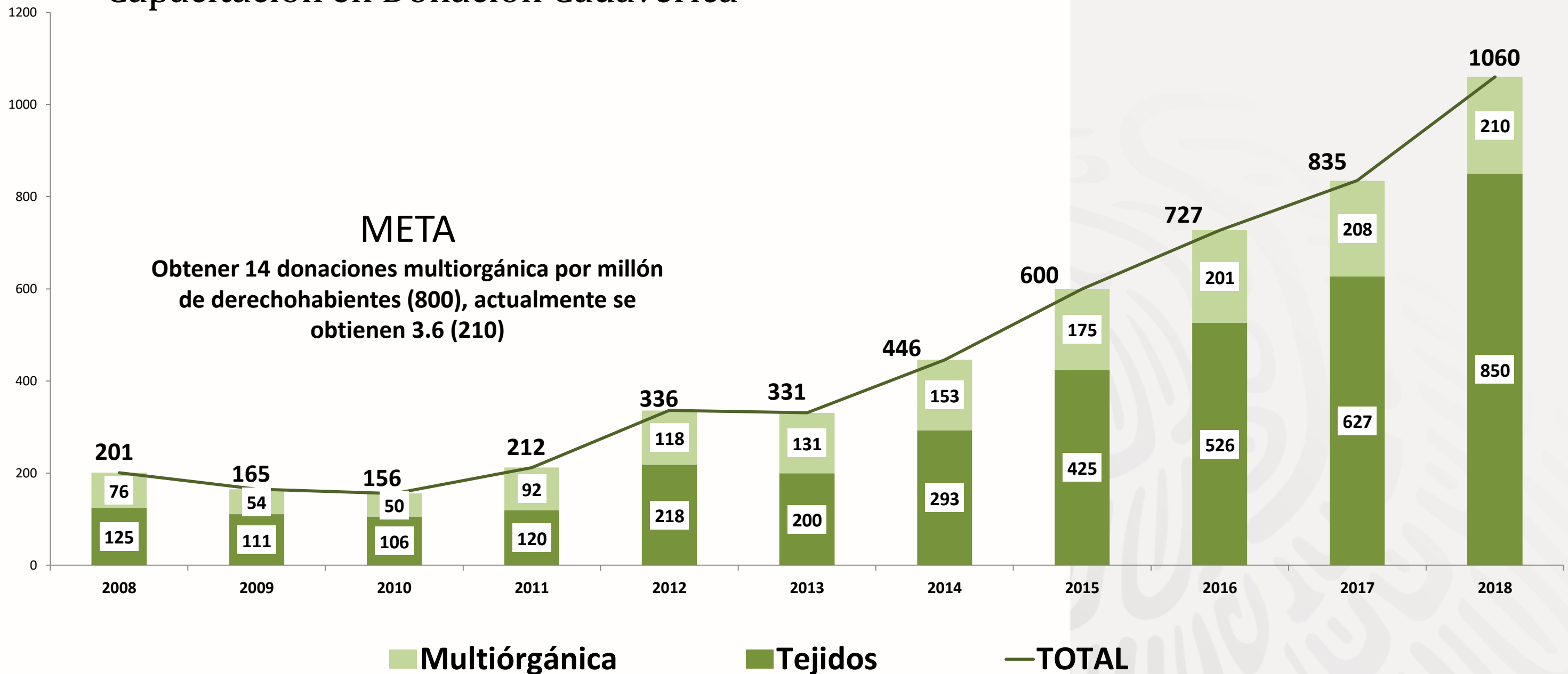
Acciones para incrementar los trasplantes



Objetivo: Cubrir la demanda de atención de la población derechohabiente en materia de trasplantes, con oportunidad y eficiencia, buscando alcanzar estándares internacionales

DONACIÓN CADAVÉRICA

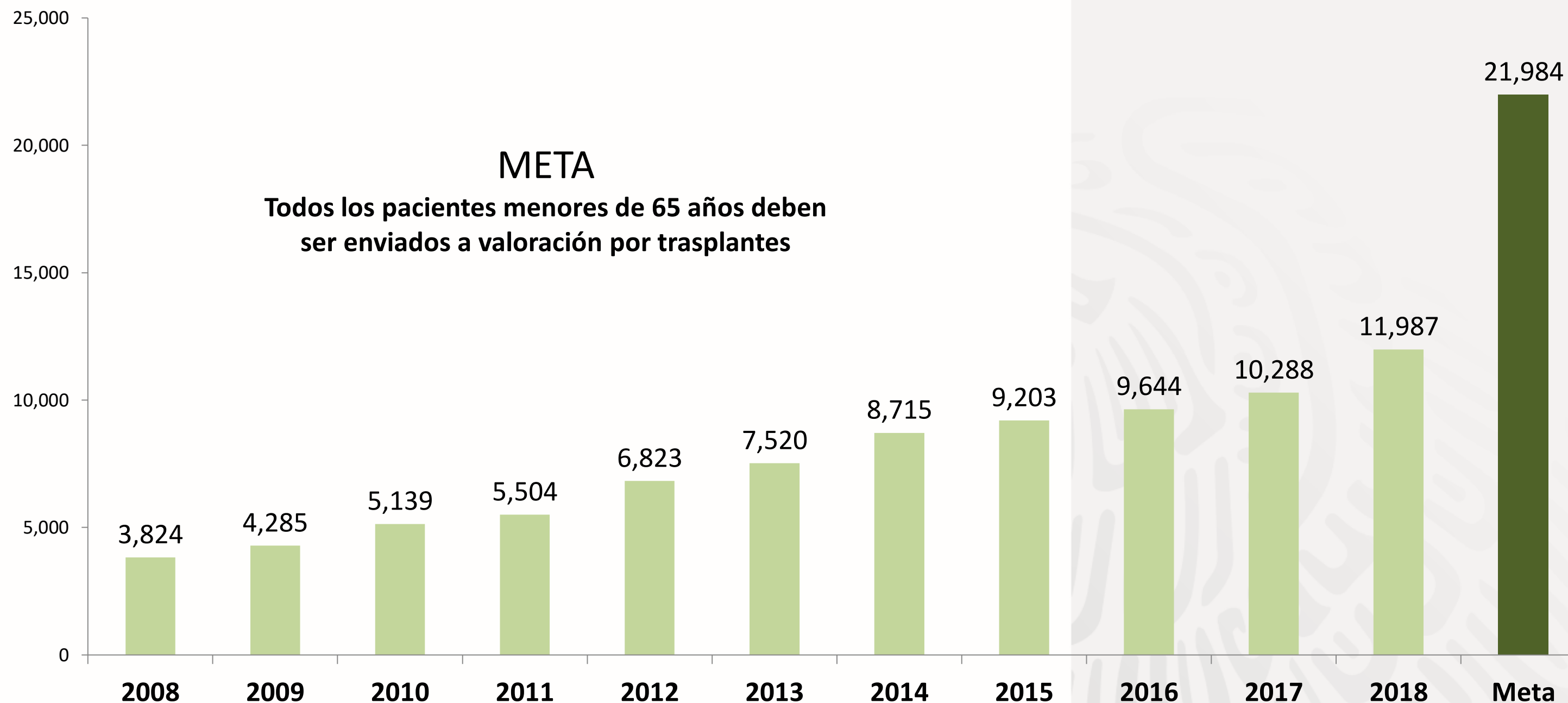
- Integrar la Red Institucional de Donación (Hospitales con Licencia y Coordinadores Hospitalarios de Donación)
- Capacitación en Donación Cadavérica



Incremento del 427% en la obtención de donaciones cadavéricas de 2008 a la fecha

REFERENCIA OPORTUNA DE PACIENTES

- Supervisar el envío y recepción de pacientes
- Difusión de la normatividad y criterios para la referencia



Avances en trasplantes

- Asignar personal a los programas de trasplantes
- Capacitación de personal médico y paramédico en trasplantes
- Gestionar la asignación de instrumental, equipo e insumos

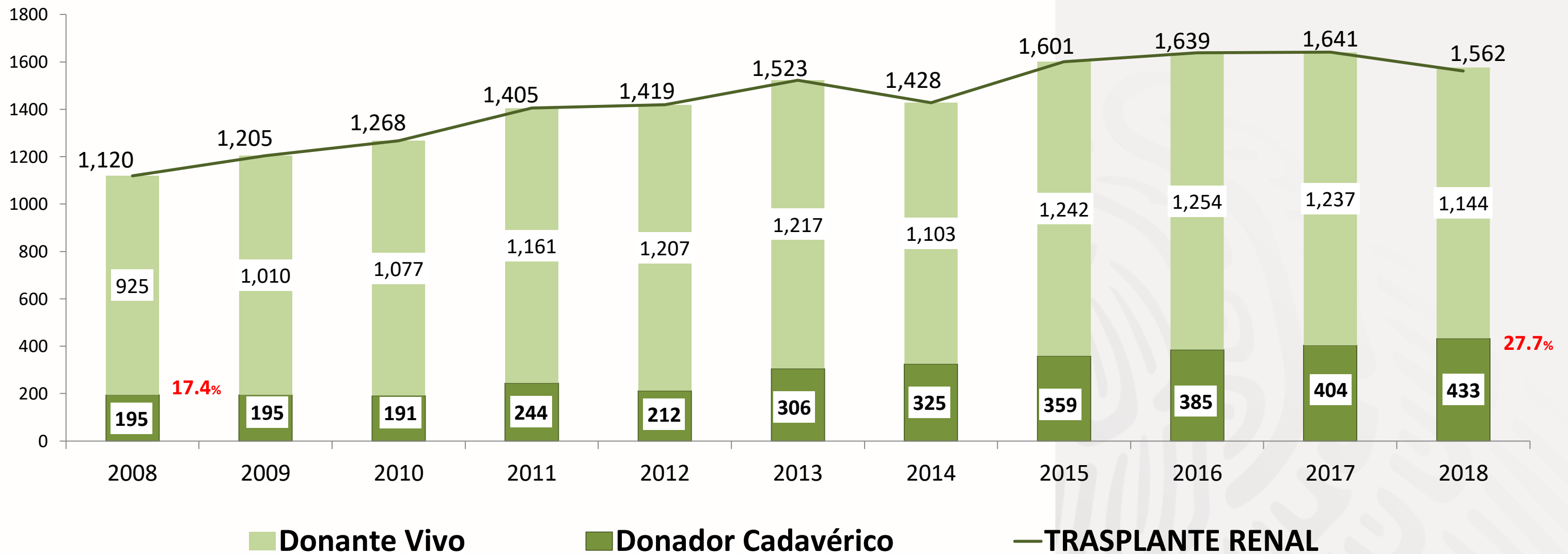


La realización de trasplantes en los últimos 10 años incremento 97.5%

TRASPLANTE RENAL

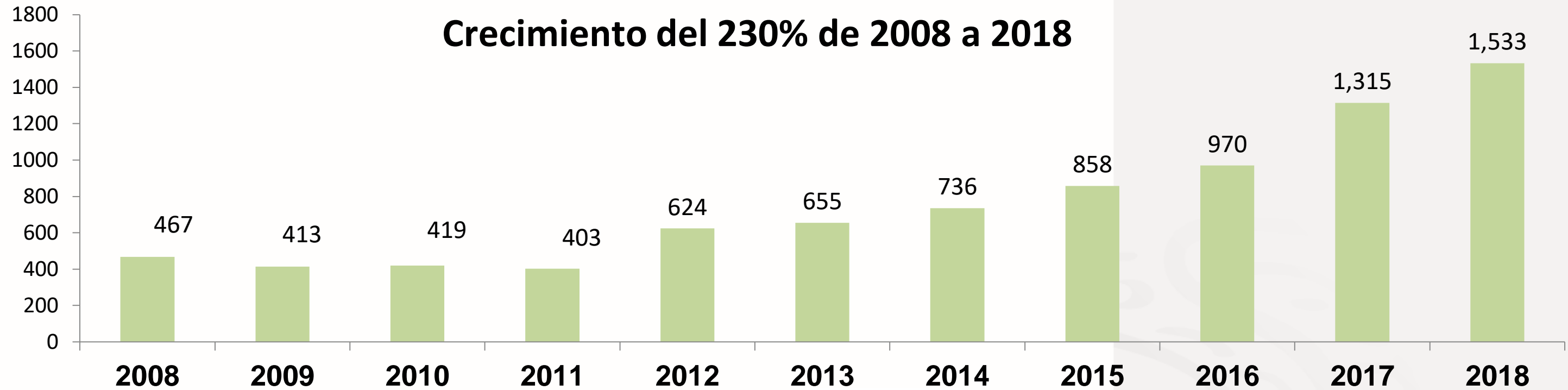
META

Realizar 2,500 trasplantes renales por año tasa de 44 por millón de derechohabientes (actualmente se realizan en promedio 1,600) Mantener un crecimiento del 10% anual de la totalidad de los trasplantes.

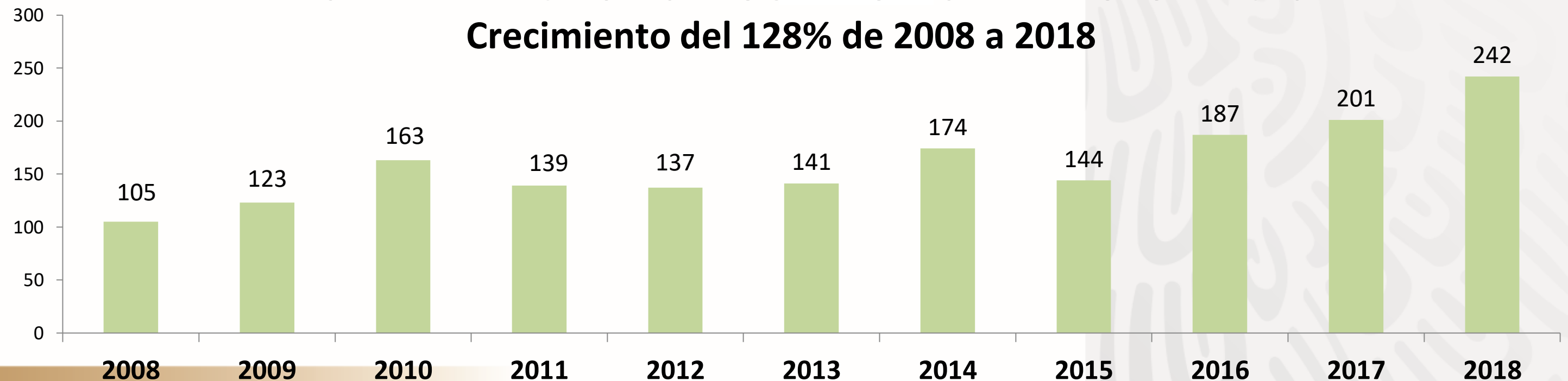


Crecimiento del 40% en la realización de trasplantes renales de 2008 a la fecha; la proporción de trasplante con donante cadavérico incremento en 122% al pasar de 195 a 433

TRASPLANTE DE CÓRNEA Crecimiento del 230% de 2008 a 2018

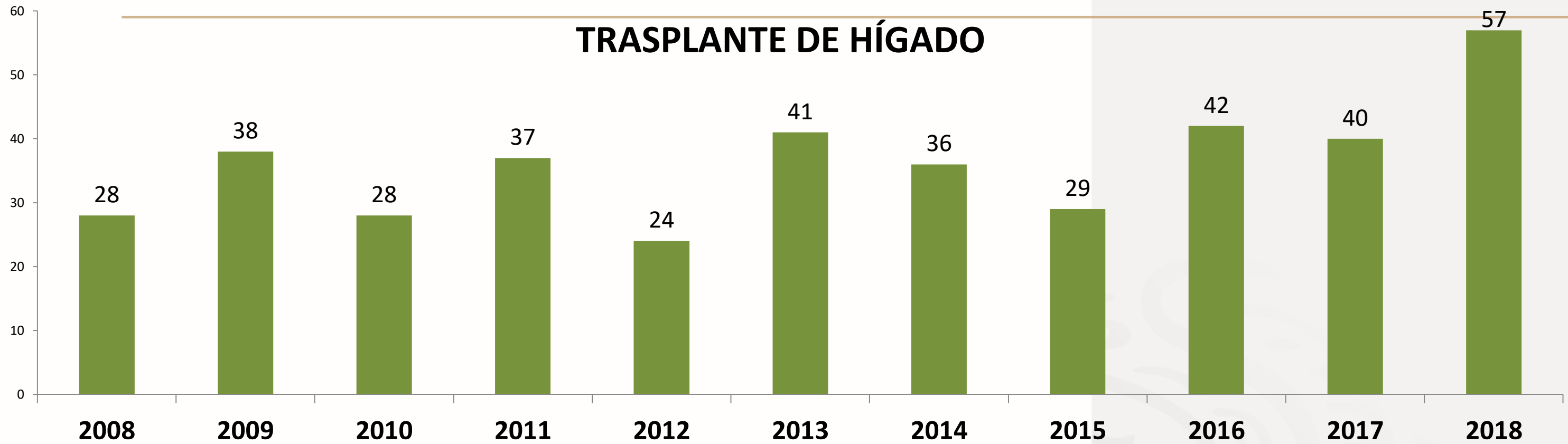


TRASPLANTE DE CÉLULAS PROGENITORAS HEMATOPOYÉTICAS Crecimiento del 128% de 2008 a 2018

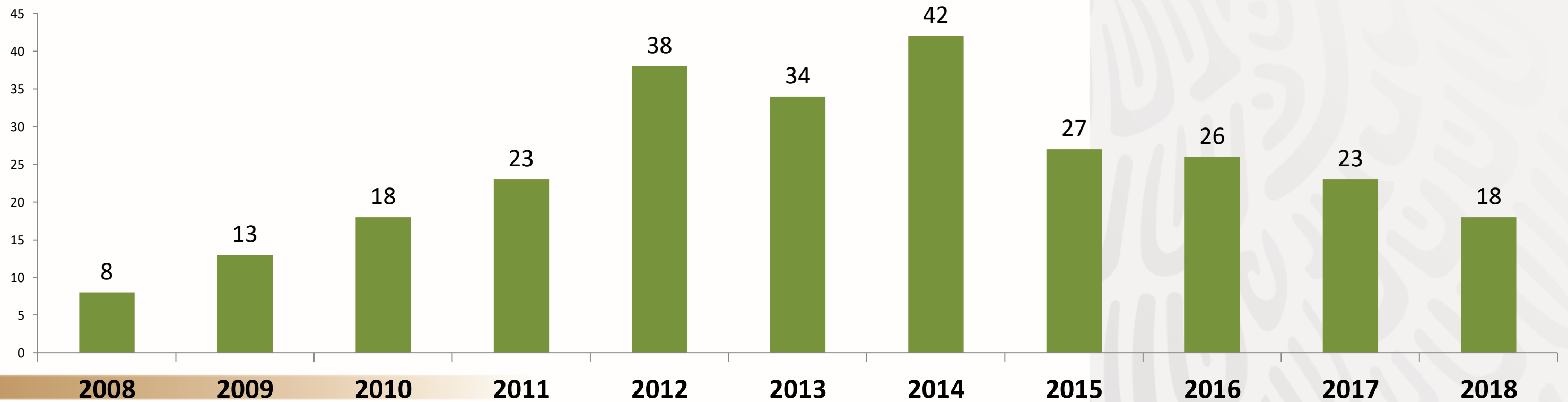


Avances en trasplantes

TRASPLANTE DE HÍGADO



TRASPLANTE DE CORAZÓN



Conclusiones

- El trasplante es la mejor opción terapéutica que se puede ofrecer a pacientes con falla de algún órgano o tejido.
- Se requiere el trabajo coordinado del sector salud, considerando los tres ejes de acción presentados.
- Es fundamental la inversión en materia de donación y trasplantes, la cual tiene un alto potencial de recuperación ya que a mediano plazo genera ahorros en el manejo de pacientes con tratamiento sustitutivo