



**BOLIVIA**

DRA. MA. EUGENIA GAMBOA AFCHA  
ONCOLOGA RADIOTERAPEUTA

**SITUACION DE LA RADIOTERAPIA**

# PATOLOGIA MAS FRECUENTES

## BOLIVIA

---

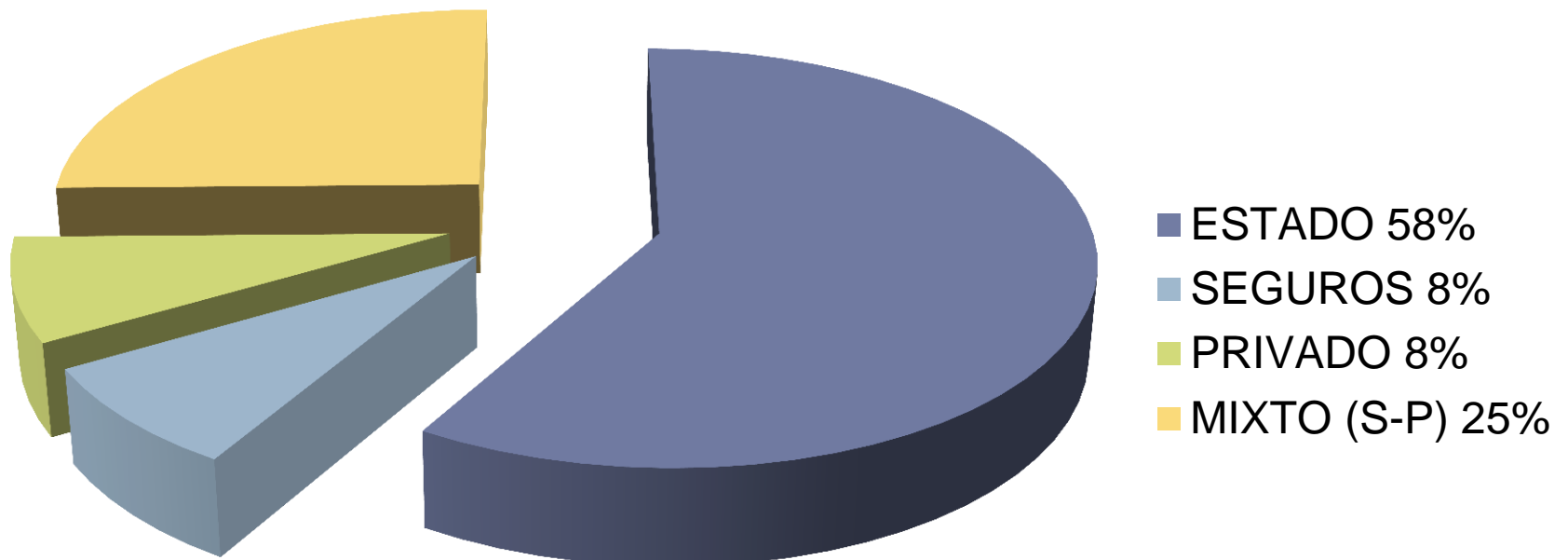
PATOLOGIA	ESTADIOS	HOMBRE	MUJER	TOTAL	PORCENTAJE
CACU	II		2243	2243	17.8 %
CA DE MAMA	II - III		892	892	7.1 %
PROSTATA	III - IV	938		938	7.4 %
RECTO	II - III	338	415	753	6 %
ESTOMAGO	II - III	339	339	648	5 %
<b>TOTAL N° CASOS/AÑO</b>		4881	7654	<b>12.535</b>	

# QUIEN ESTA A CARGO DE RT EN EL PAIS?

## BOLIVIA

---

### RT EN BOLIVIA



# OFERTA/DEMANDA DE TRATAMIENTOS, EQUIPO PERSONAL

## **BOLIVIA**

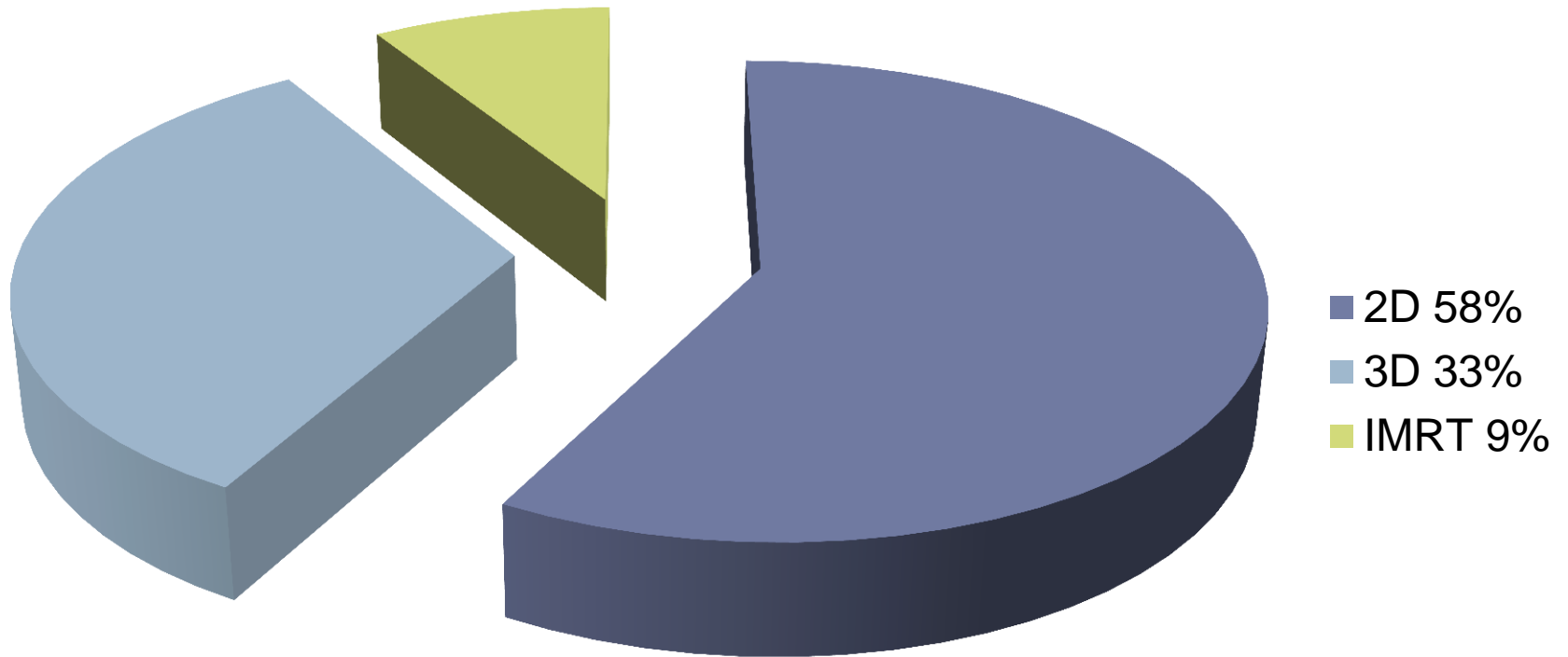
<b>EQUIPOS:</b>	<b>AC. LINEAL/2</b>	<b>CO-60/5</b>
RADIO-ONCOLOGO	2	9
FISICO MEDICO	2	7
TECNOLOGO	6	16
DEMANDA: MESES DE ESPERA	2	2-3

# TECNICAS DISPONIBLES

## BOLIVIA

---

### TELETERAPIA

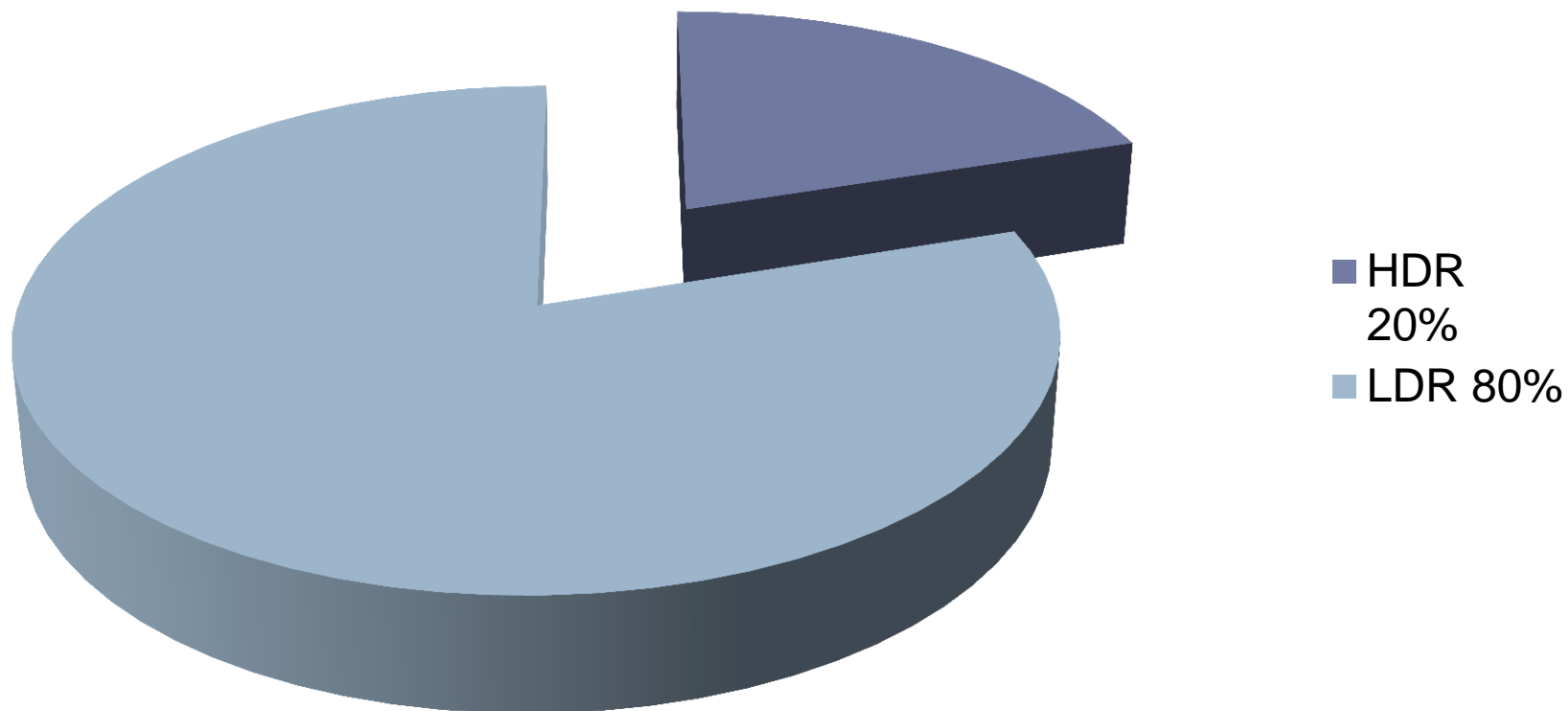


# TECNICAS DISPONIBLES

## BOLIVIA

---

### BRAQUITERAPIA



# ES POSIBLE LA INTRODUCCION DE NUEVAS TECNOLOGIAS AVANZADAS

---

## **BOLIVIA**

- ▶ **COSTO EFECTIVIDAD PARA EL PAÍS?**
  - ▶ Estado entendiendo el problema de salud?
  - ▶ Estado dispuesto a invertir?
  - ▶ Estado dispuesto a hacer sostenible la inversión?
  - ▶ Pacientes esperando con desespero, que las nuevas tecnologías puedan ser introducidas.

# TIENEN UNA SOCIEDAD DE RADIO-ONCOLOGIA?

---

## **BOLIVIA**

- ▶ La Asociación Boliviana de Radioterapia y Física Medica, fundada en el año 2013.
- ▶ Resolución Ministerial: 06.Marzo. 2015
- ▶ Miembros:
  - ▶ Radio-Oncólogos: 11
  - ▶ Físicos Médicos: 9



# ROL DEL RADIO-ONCOLOGO

## BOLIVIA

---

	CENTRO INTEGRADO	SERVICIO HOSP.GRAL.	SERVICIO EXTERNO
COMITE	SI	EN PROCESO	EN PROCESO
DECISION DERIVACION	MED. TRIAGE	MED. FAMILIARES	OTRAS ESPECIALIDADES
TECNICA A USAR	RADIO-ONCOLOGO y FISICO MEDICO	RADIO-ONCOLOGO y FISICO MEDICO	RADIO-ONCOLOGO y FISICO MEDICO
TRATAMIENT OCOMBINADO	CON ONCOLOGO CLINICO	RAD-ONCOLOGO ONCO-CLINICO	RAD-ONCOLOGO ONCO-CLINICO
PUEDE PRESCRIBIR DROGAS	NO	NO	SI

# PERSPECTIVAS

## **BOLIVIA**

---

- ▶ Como puede Colaborar ALATRO?
  - ▶ Cursos presenciales, por **internet**
  - ▶ Becas
  - ▶ Protocolos
  - ▶ Colaboración en Congresos Nacionales
  - ▶ Videoconferencias

A close-up photograph of a bouquet of white roses. The roses are in various stages of bloom, with some fully open and others partially closed. The petals are a soft, creamy white color. The background is a blurred, light green and white, suggesting an outdoor setting. The text "MUCHAS GRACIAS!" is centered over the bouquet in a bold, black, sans-serif font.

**MUCHAS GRACIAS!**