

IGLESIA CRISTIANA FUENTE  
DE RESTAURACIÓN

# TALLER

# “GENERALIDADES

# ▶ SOBRE EL ABORTO”

PERSPECTIVA MÉDICA

Dr. BENJAMÍN COLOMA PEDRAZA

2019

# EMBARAZO

# ▶ FISIOLÓGICO

TALLER “GENERALIDADES SOBRE EL ABORTO”

PERSPECTIVA MÉDICA

PARTE I

¿Cuál es el evento que marca el inicio de la vida?

¿Cuánto tiempo dura un embarazo?

¿Cuál es la diferencia entre embrión y feto?

# GENERALIDADES

## HITOS

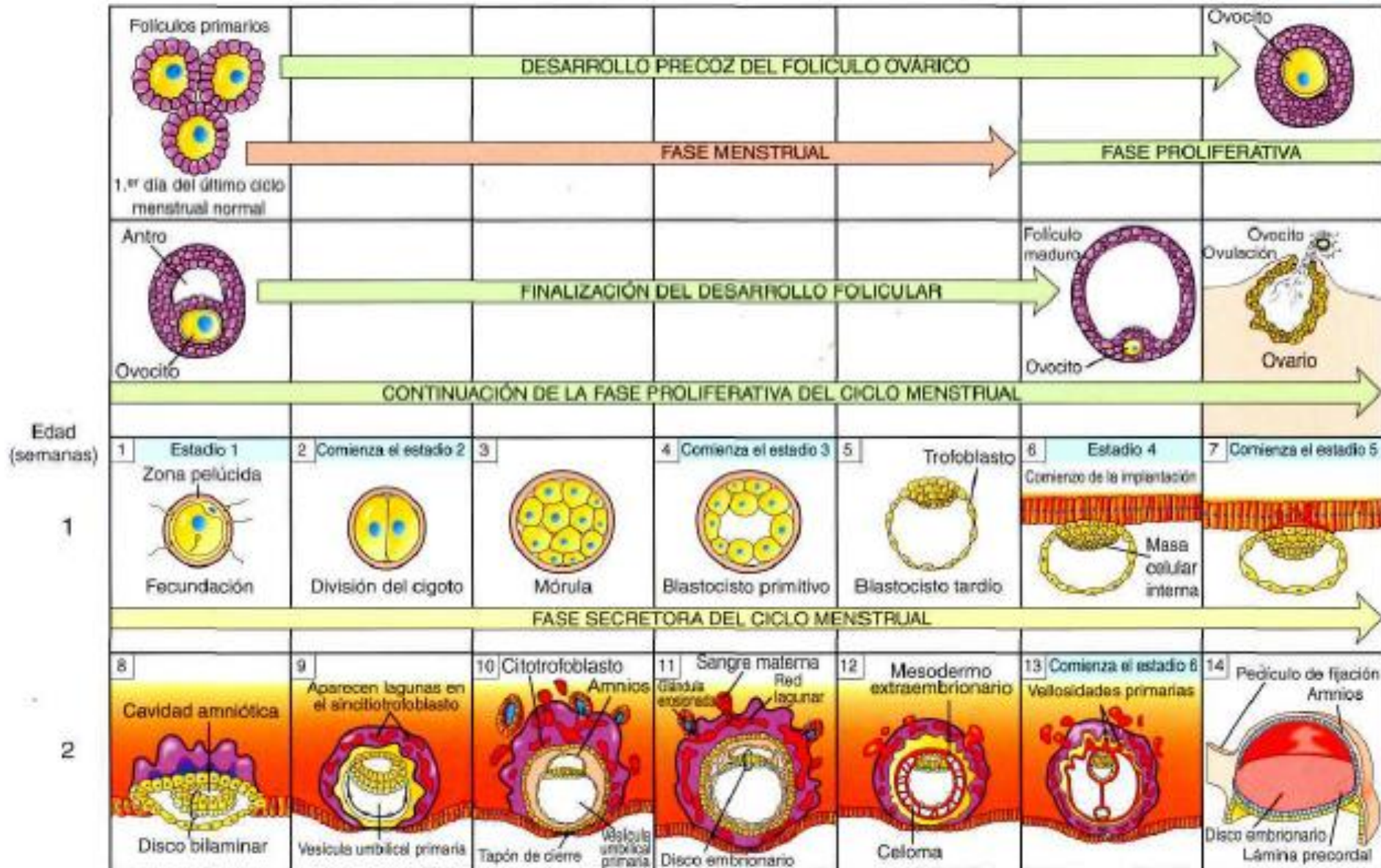
Fecundación

Segmentación

Implantación

Periodo embrionario:  
hasta 12 semanas.

Periodo fetal: 12  
semanas en adelante.



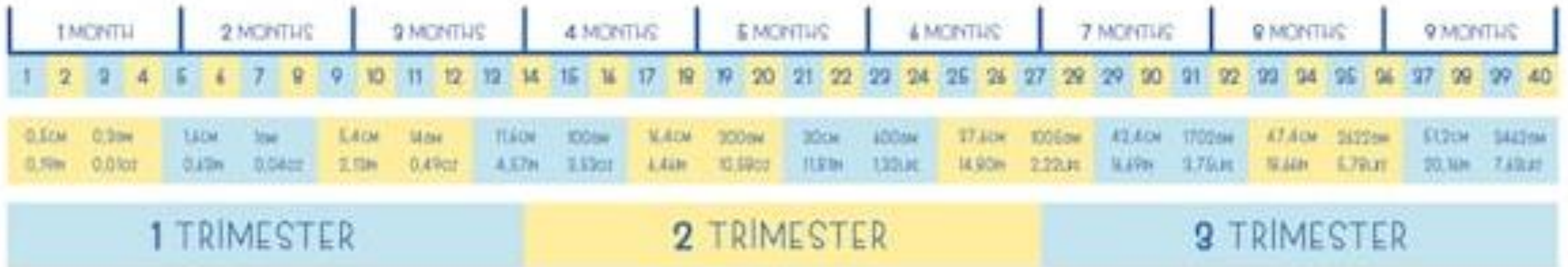
# GENERALIDADES

Duración: 280 días (40 semanas)

Embarazo prematuro < 37 s

Embarazo de término 37-41 s

Embarazo postérmino >42 s



**VIABILIDAD  
FETAL  
22 SEMANAS**



# EMBRYO DEVELOPMENT



1 MONTH				2 MONTHS				3 MONTHS				4 MONTHS				5 MONTHS				6 MONTHS				7 MONTHS				8 MONTHS				9 MONTHS											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40				
0.5cm	0.3cm			1.6cm	1cm			5.4cm	4cm			11.6cm	10cm			16.4cm	13cm			20cm	16cm			27.4cm	20cm			32.4cm	27cm			42.4cm	32cm			47.4cm	37cm			51.2cm	34.2cm		
0.7cm	0.03cm			0.43cm	0.04cm			2.13cm	0.47cm			4.57cm	1.52cm			4.46cm	10.59cm			11.87cm	1.32cm			14.90cm	2.22cm			16.67cm	3.76cm			19.64cm	6.79cm			20.34cm	7.42cm						



1 TRIMESTER                      2 TRIMESTER                      3 TRIMESTER

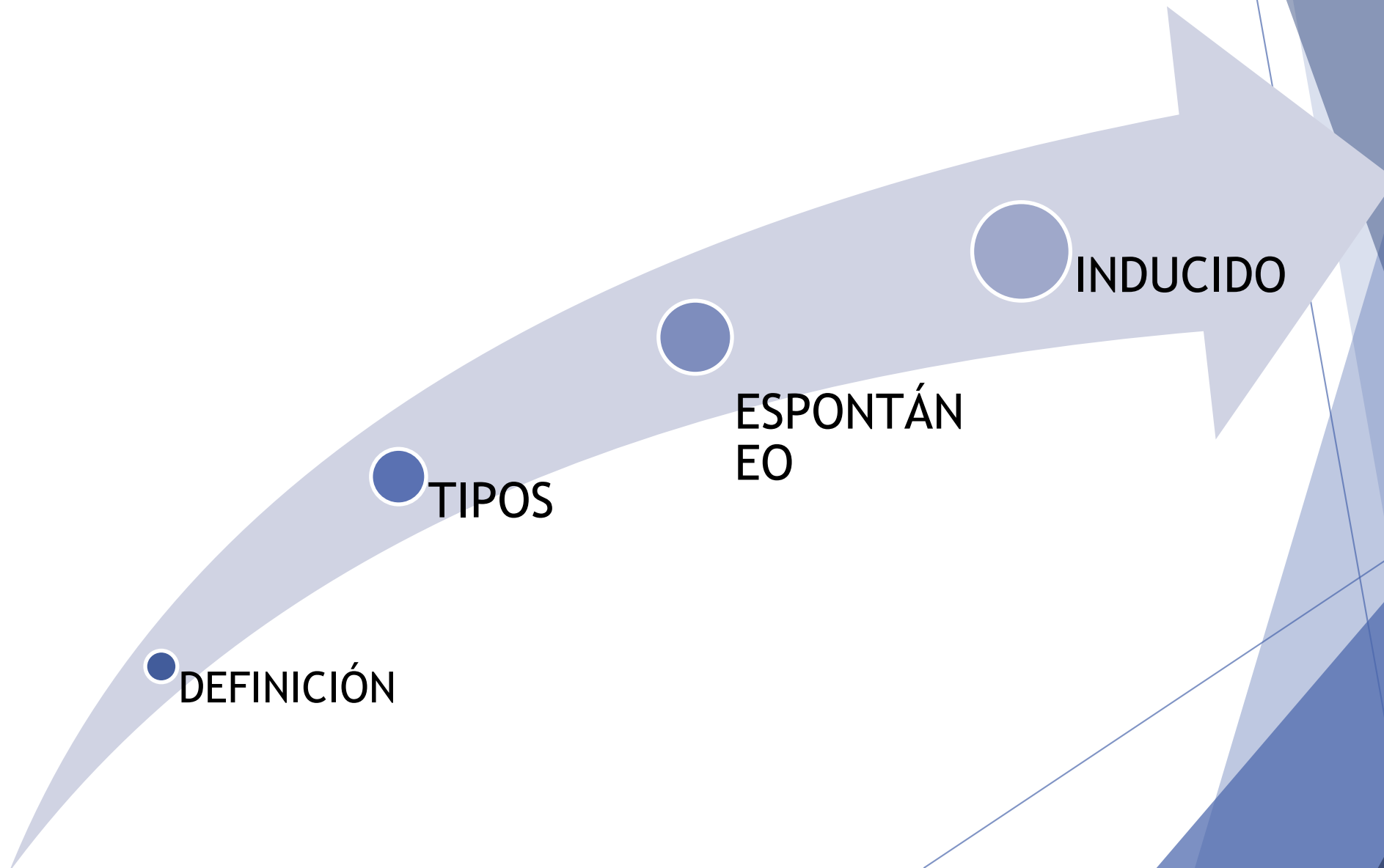
# ▶ ABORTO

TALLER “GENERALIDADES SOBRE EL ABORTO”

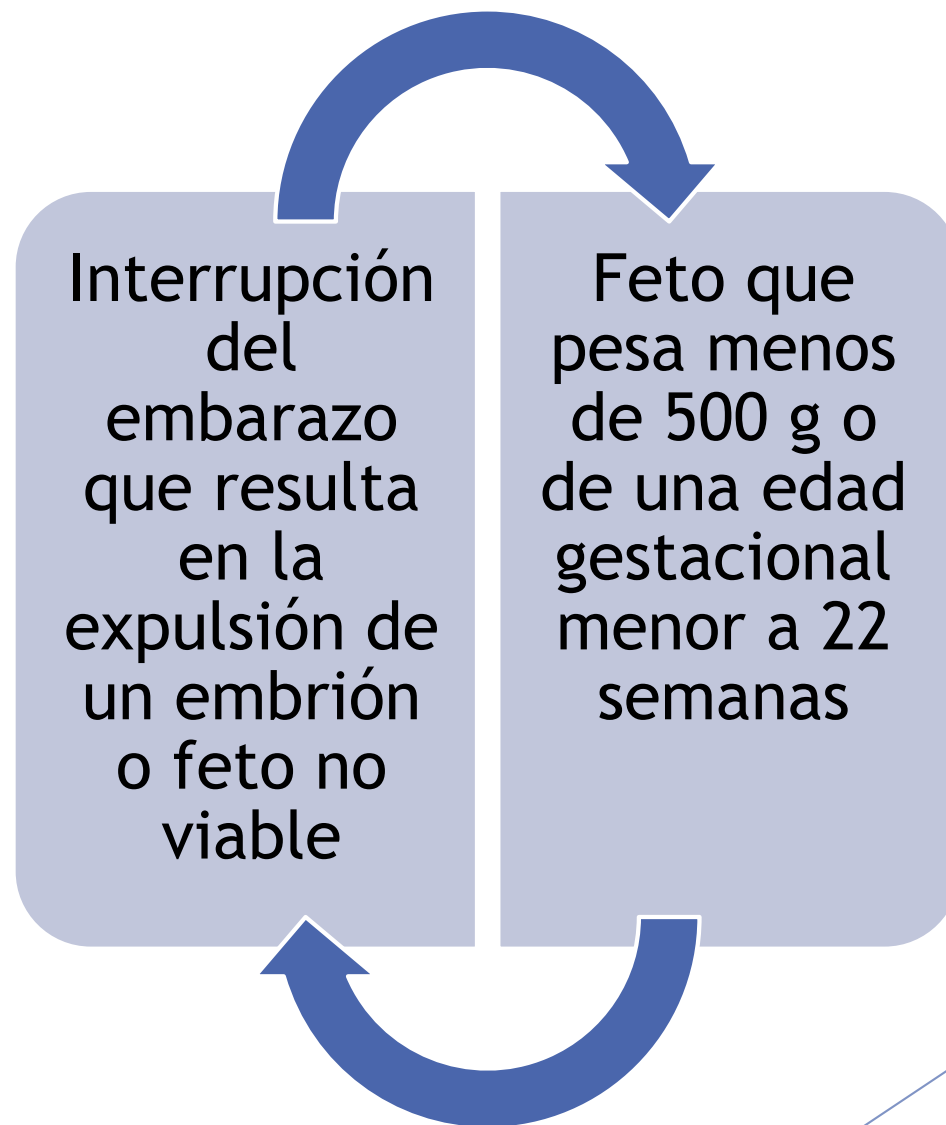
PERSPECTIVA MÉDICA

PARTE II

# CONTENIDO



# ABORTO DEFINICIÓN



# ABORTO



NACE VIVO: RN PREMATURO  
 NACE Y MUERE: MUERTE NEONATAL  
 MUERE ANTES DE NACER: ÓBITO FETAL

# ABORTO

## TIPOS

### TIPOS DE ABORTO PROVOCADO

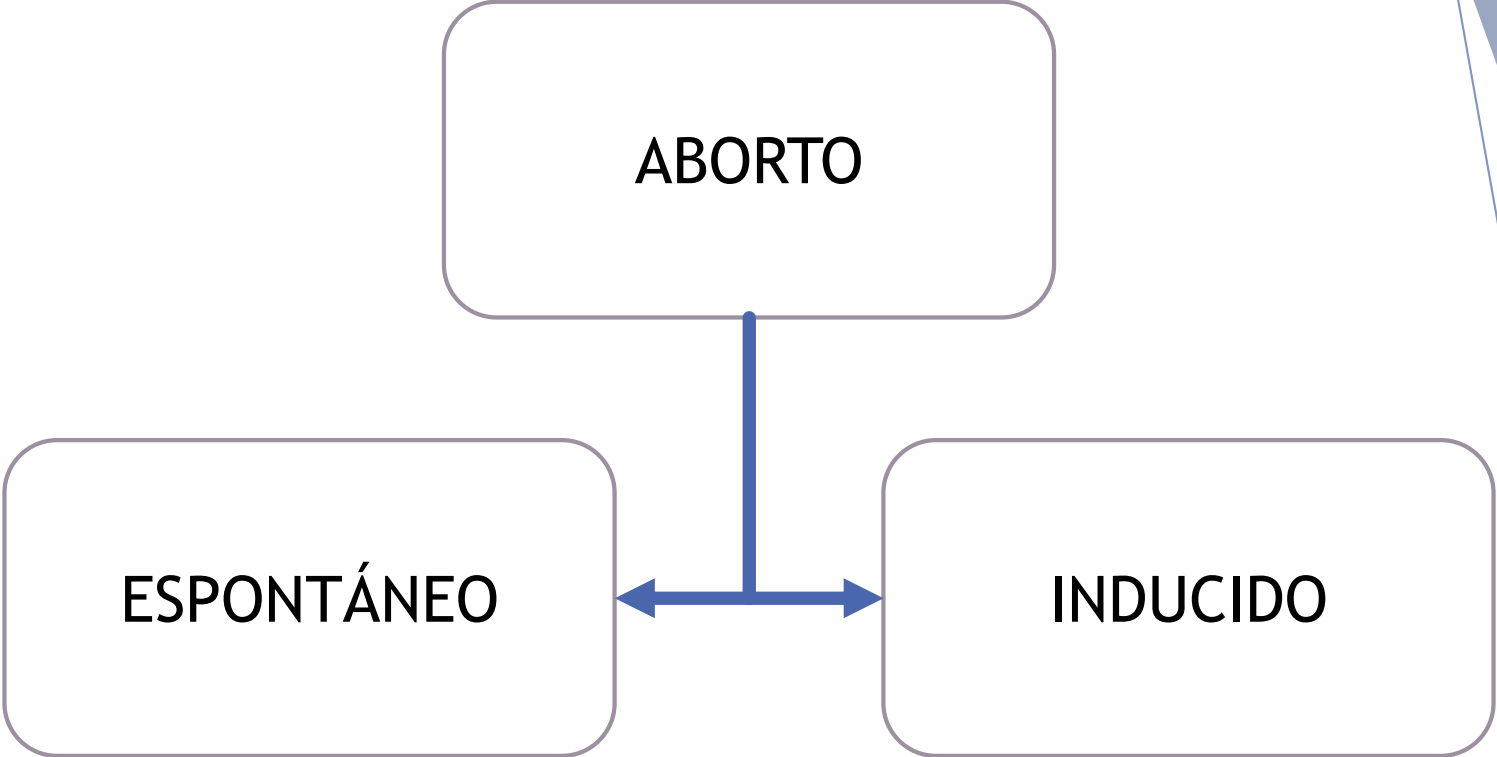
- ▶ **ABORTO ÉTICO:** posterior a una violación sexual.
- ▶ **ABORTO LIBRE:** solicitado solo por el hecho de no ser un embarazo deseado.
- ▶ **ABORTO MIXTO:** reducción fetal.
- ▶ **ABORTO EUGENÉSICO:** motivado por la probabilidad o certeza que el producto de la gestación presenta un defecto o enfermedad.

# ABORTO

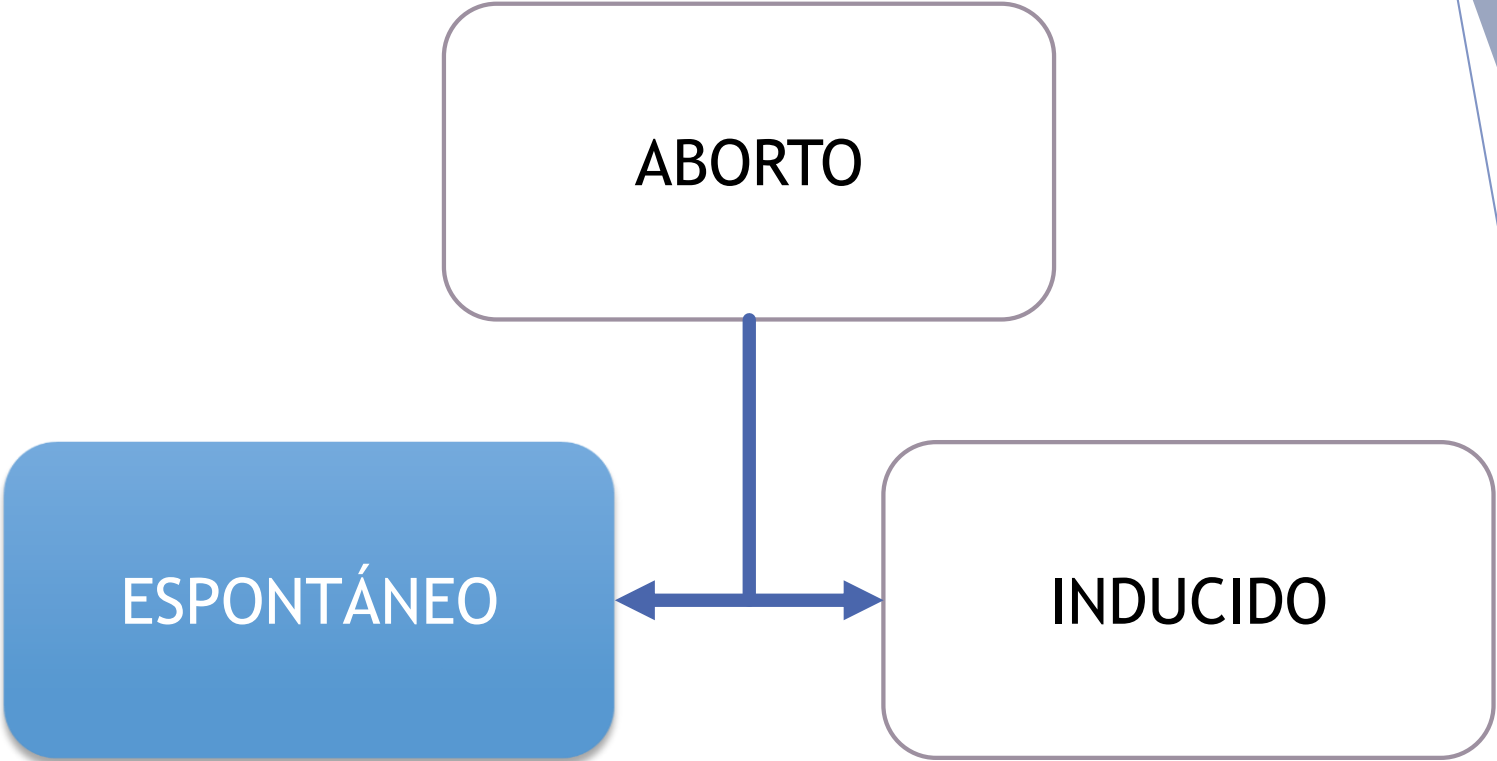
## TIPOS

### ABORTO VOLUNTARIO SEGÚN ADMISIBILIDAD LEGAL

- ▶ **ILEGAL:** prohibido en toda circunstancia, sin excepción.
- ▶ **MUY RESTRICTIVO:** permitido solo para salvar la vida de la madre.
- ▶ **CONDICIONAL:** se permite por ciertas razones.
- ▶ **LEGAL:** a solicitud de la madre.





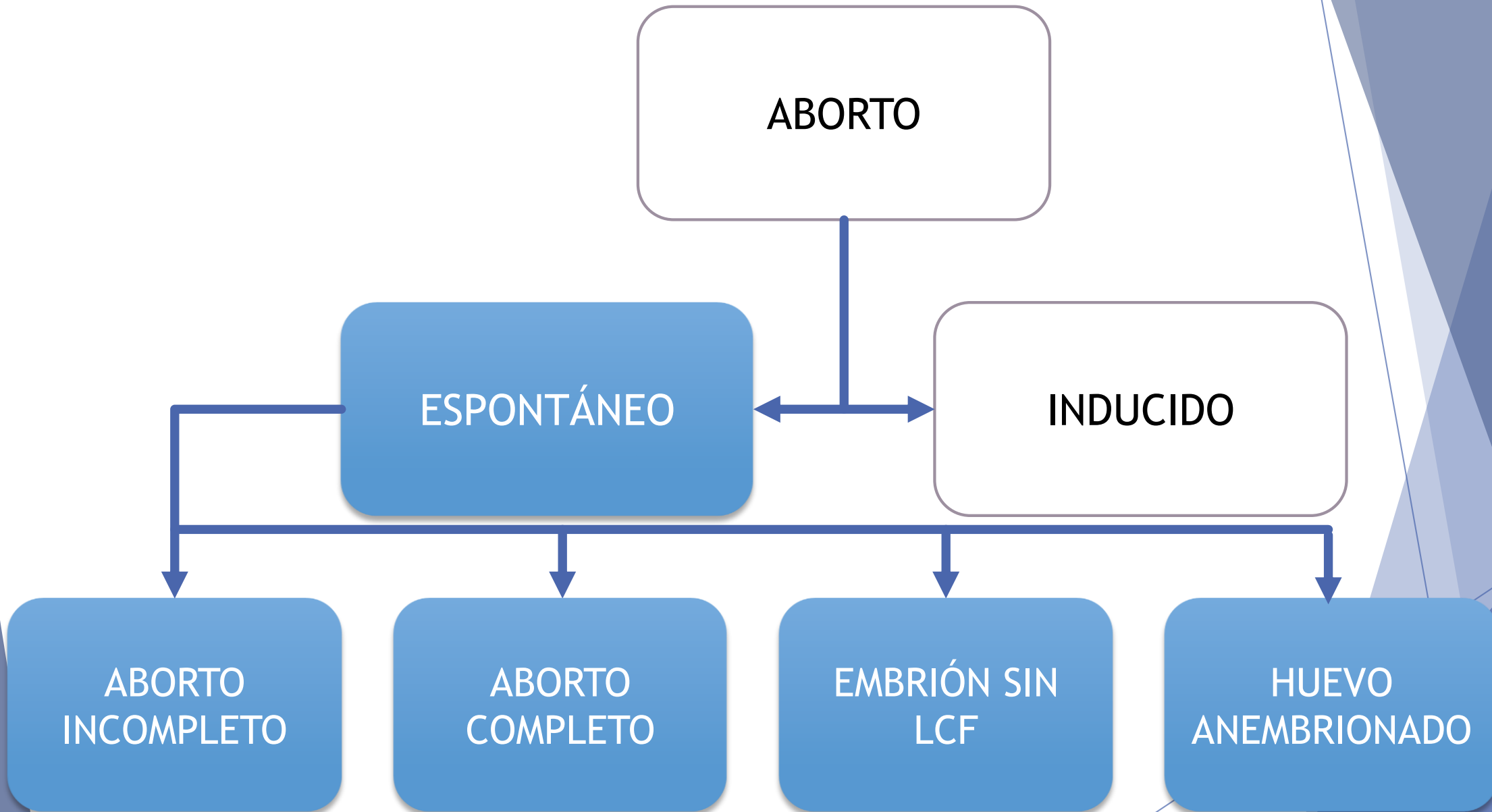


# ABORTO

## A. ESPONTÁNEO

Expulsión del producto de la concepción  
**sin intervención externa** antes de la viabilidad

**15%** de los embarazos terminan en aborto  
**25%** mujeres experimentarán un aborto



ABORTO

ESPONTÁNEO

INDUCIDO

ABORTO INCOMPLETO

ABORTO COMPLETO

EMBRIÓN SIN LCF

HUEVO ANEMBRIONADO

Mujer de 30 años, M1, con test pack positivo reciente y FUR hace 4 semanas, trae ecografía transvaginal que muestra “gestación intrauterina con saco gestacional de 100 x 60 mm de diámetro. No se observa embrión en su interior.”

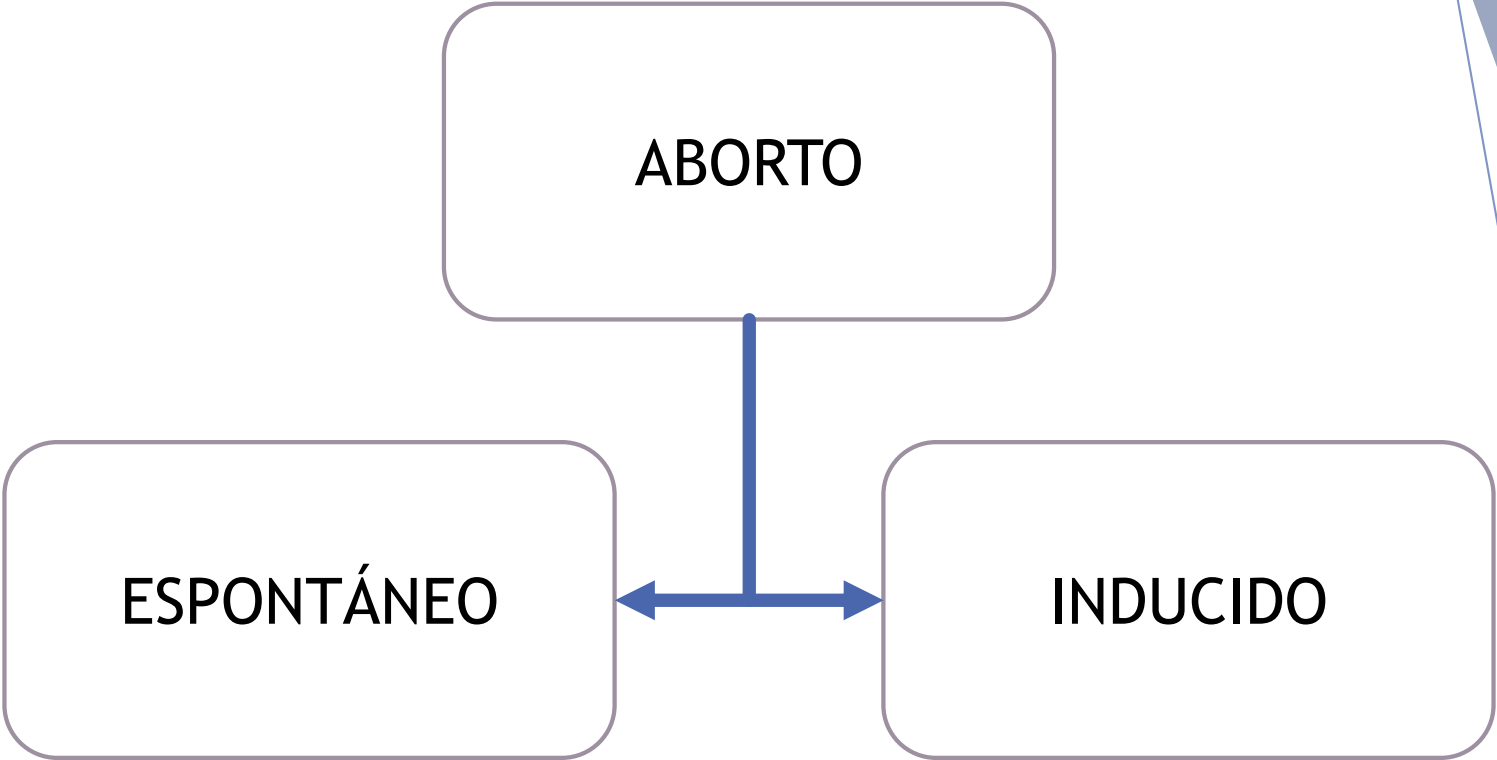
**HUEVO  
ANEMBRIÓNADO**

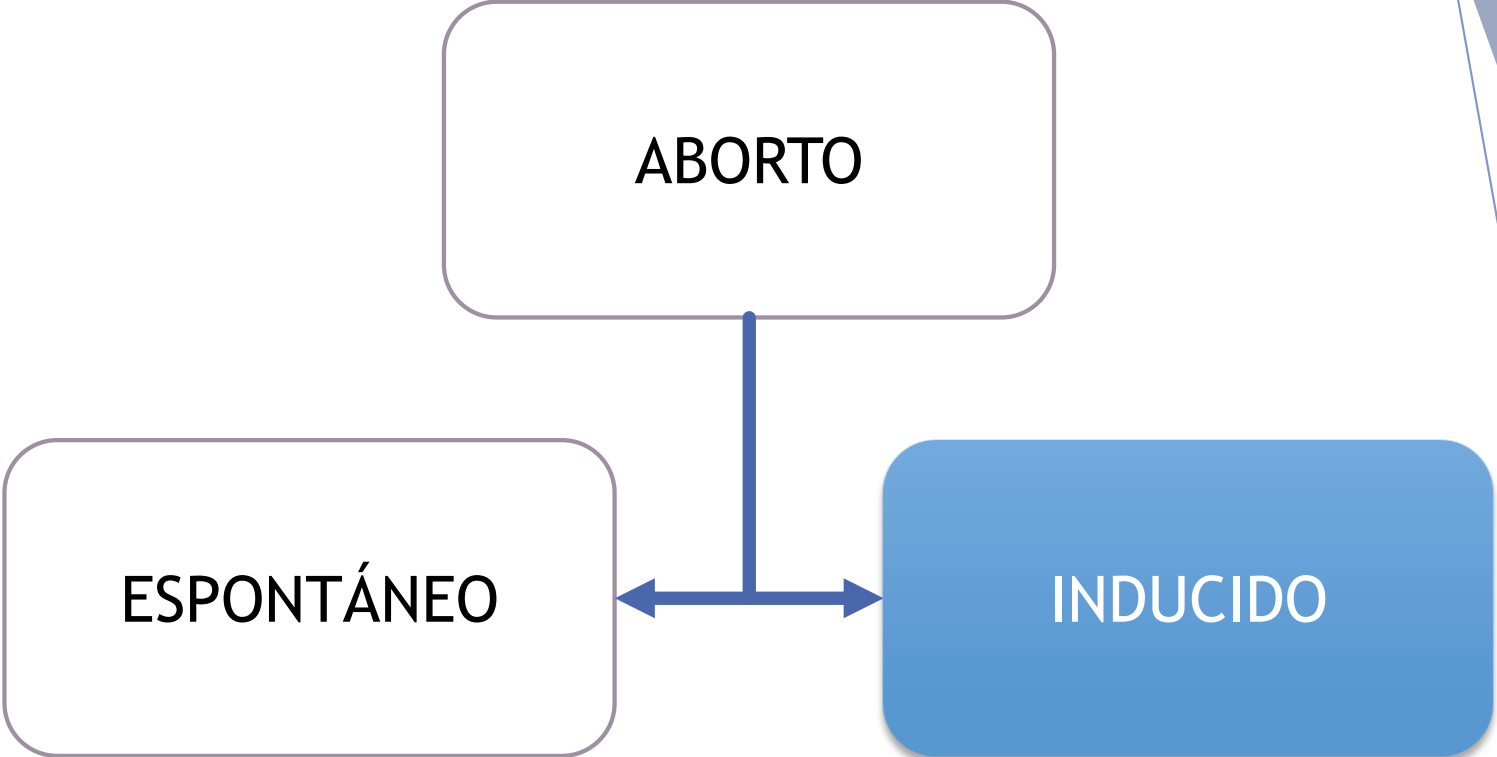
Mujer con 10 semanas de embarazo según FUR consulta por sangrado genital abundante asociado a dolor cólico hipogástrico. Al examen físico se constata sangrado activo a través del orificio cervical externo, restos ovulares en canal vaginal, OCE abierto 1 cm y útero aumentado de tamaño. La ecografía muestra un endometrio heterogéneo de 18 mm de diámetro. ”

## ABORTO INCOMPLETO

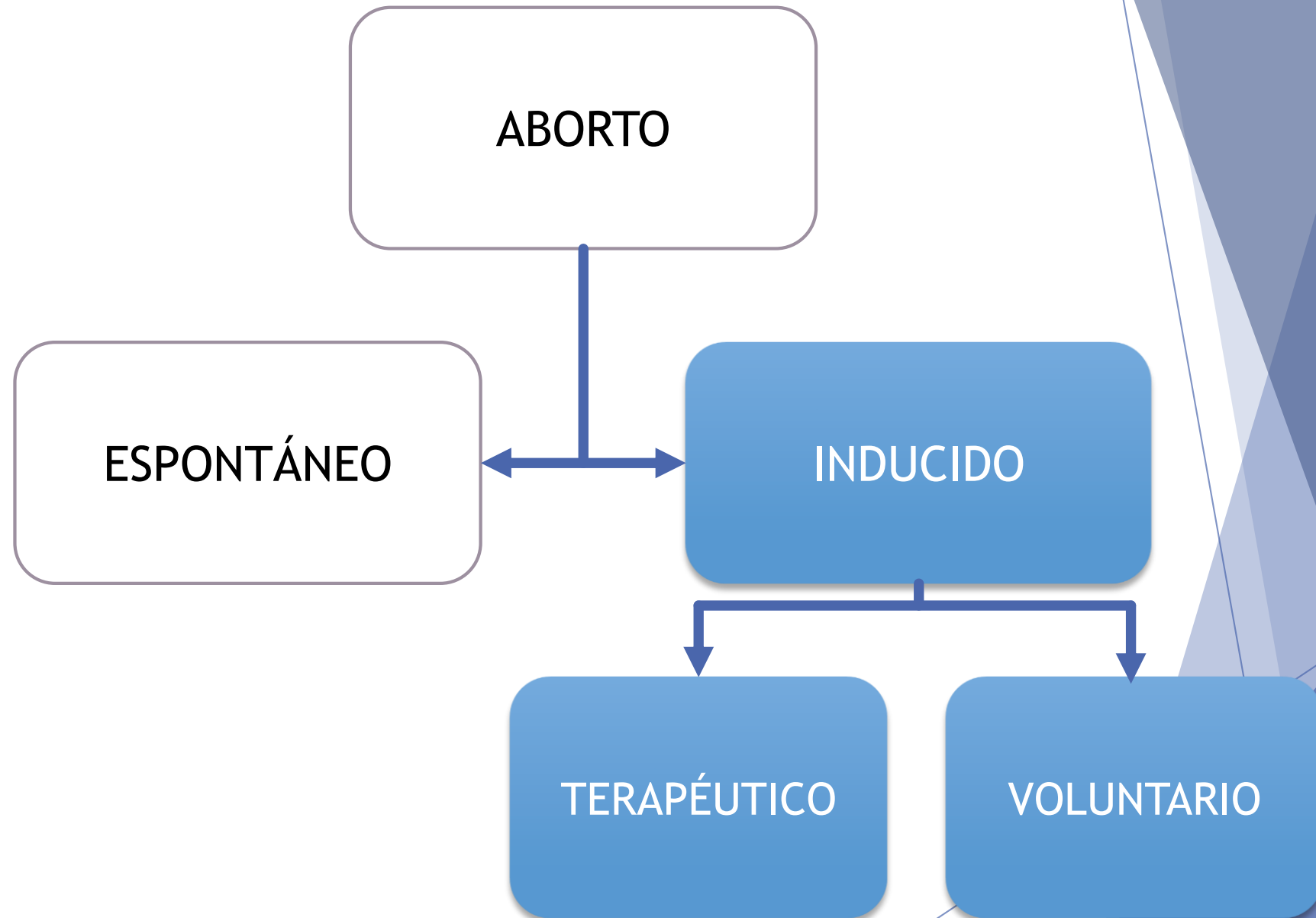
Mujer con historia de sangrado genital abundante el día de ayer, refiere haber botado “tejidos” y abundante sangre, con atraso menstrual de 2 semanas, test pack positivo para embarazo. FUR hace 6 semanas atrás. Al examen físico se constata cuello uterino cerrado, vagina sin flujo ni sangre. La ecografía muestra endometrio de 5 mm.

**ABORTO  
COMPLETO**









# ABORTO

## A. INDUCIDO

Interrupción médica o quirúrgica del embarazo antes de la viabilidad fetal.

**Terapéutico:** por enfermedad médica o quirúrgica.  
**Electivo:** a solicitud de la mujer (no por razón médica).

# CONCLUSIÓN

- ▶ Embarazo de término : 37 a 41 semanas de amenorrea.
- ▶ Aborto: interrupción del embarazo que resulta en la expulsión de un embrión o feto no viable. Por convención se considera aborto a un feto que **pesa menos de 500 g o de una edad gestacional menor a 22 semanas de amenorrea.**
- ▶ El aborto puede ser espontáneo o inducido.

# BIBLIOGRAFÍA

- ▶ Carvajal J, Barriga M. (2019). Manual de obstetricia y ginecología. 10° edición. Pontificia Universidad Católica de Chile.
- ▶ Pérez Sánchez P. (2011). Ginecología. 4° edición. Mediterráneo.
- ▶ Cunningham et al. (2011). Williams Obstetricia. 23° edición. McGraw Hill.
- ▶ Moore K, Persaud T. (2008). Embriología clínica. 8° edición. SA Elsevier, España.