

# La mortalidad materna, una tragedia evitable

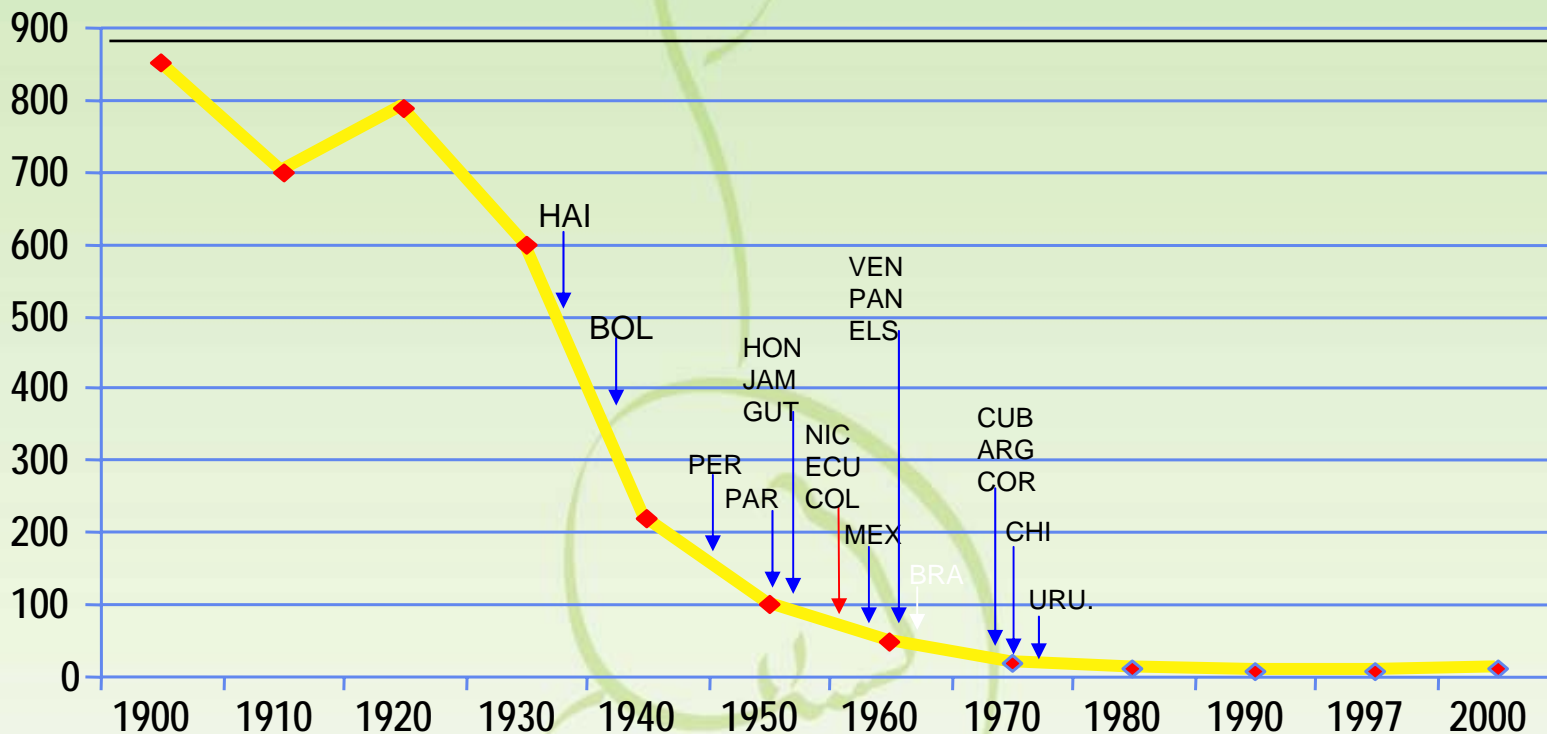
---

**Joaquín Guillermo Gómez Dávila**

Ginecobstetra, Magíster en Epidemiología, docente en la Universidad de Antioquia, Coordinador de Nacer, Salud Sexual y Reproductiva - Centro Asociado al CLAP/SMR-OPS/OMS de la Universidad de Antioquia

# Tasas de Mortalidad Materna en Estados Unidos 1900 -2000

Por 100.000 nv



Preparación obstétrica pobre  
Partos domiciliarios  
Intervenciones inapropiadas  
40% septicemia materna  
60% Hemorragia /Eclampsia

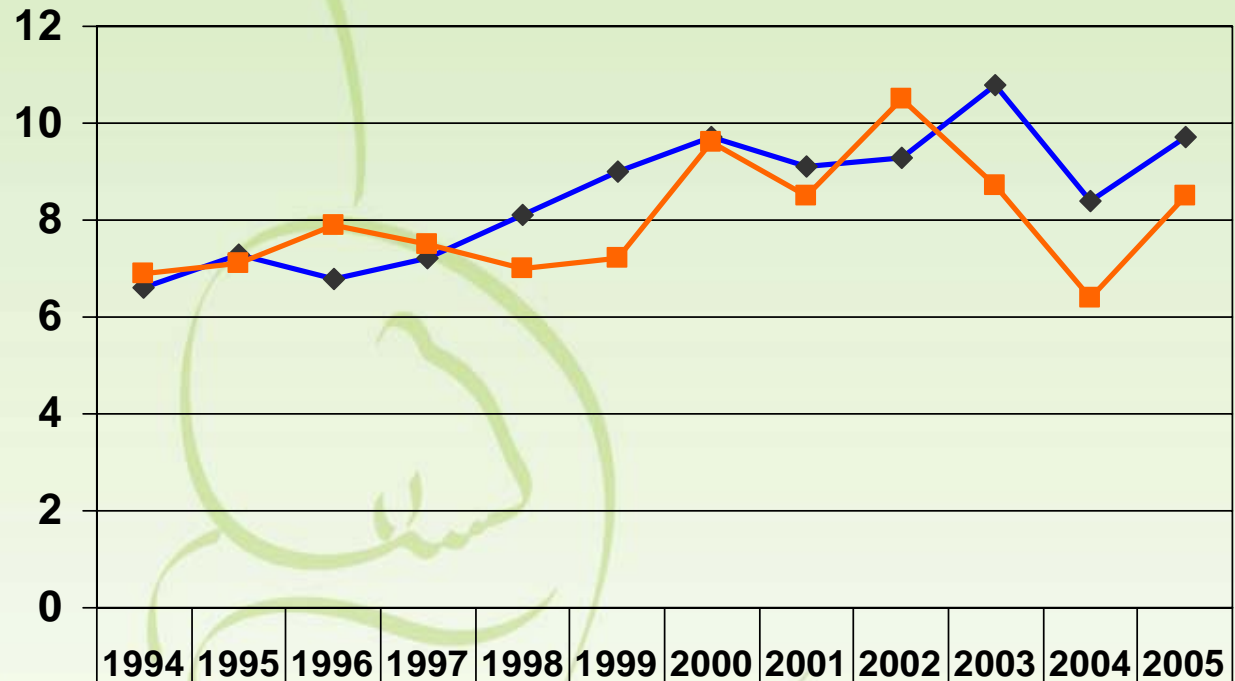
Partos institucionales 90%  
Antibióticos, sangre,  
Cualificaciones médicas,  
Comités estatales, hospitales  
Guías y estándares

Legalización aborto  
Planificación familiar

Embarazo ectópico  
Embolia pulmonar  
Pre-eclampsia

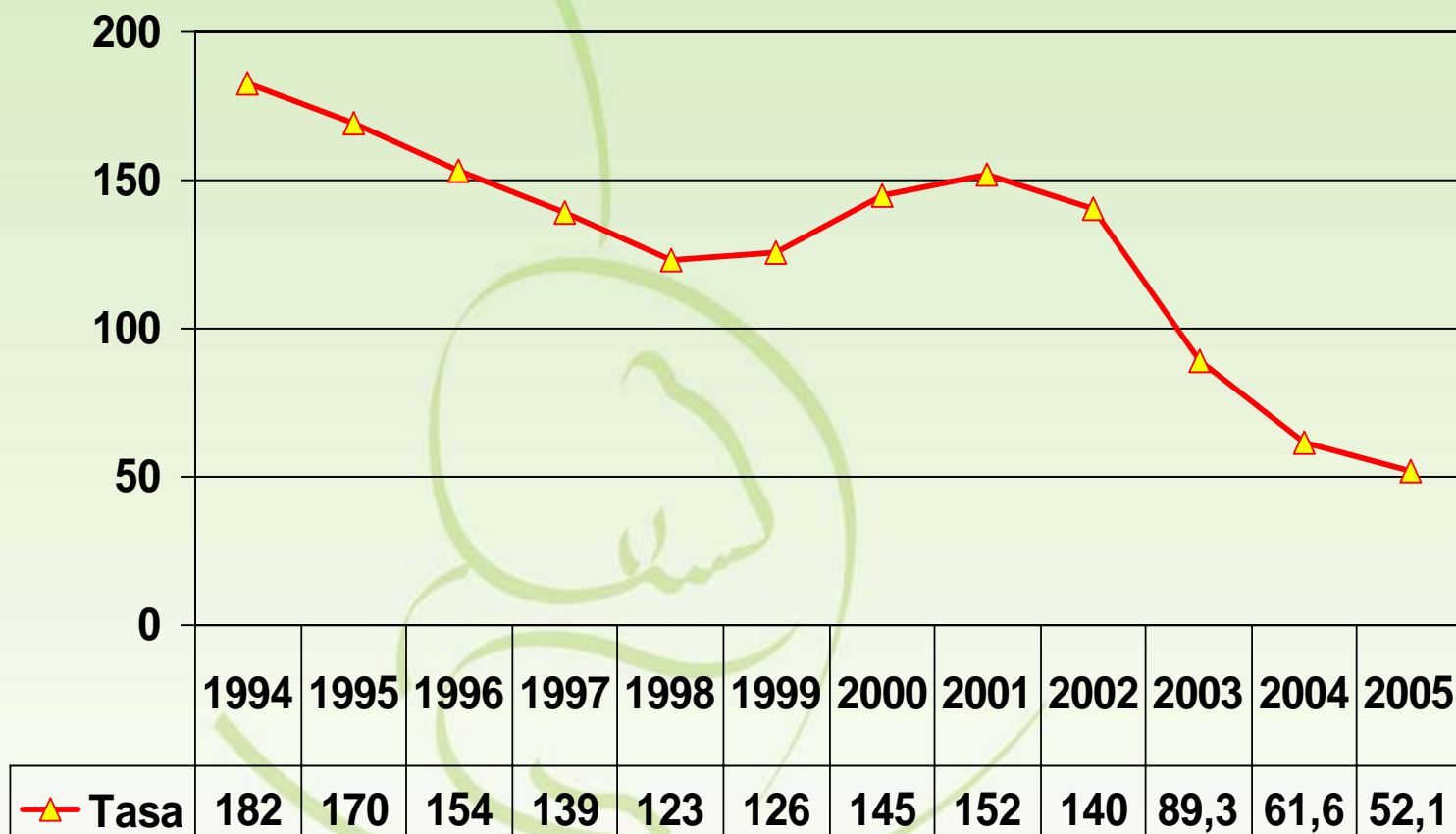


# Tendencias de mortalidad por cáncer de mama y útero, Antioquia 1994-2005

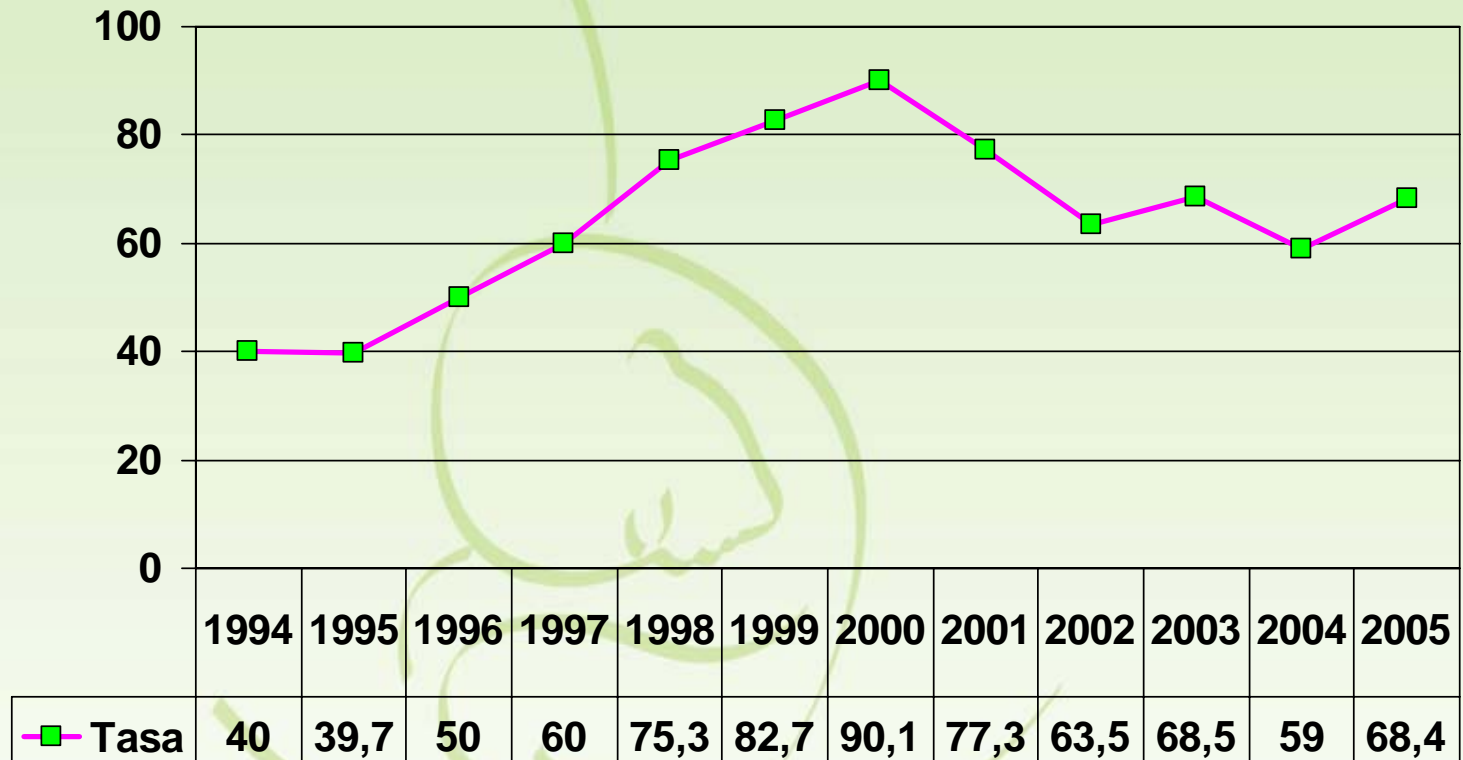


◆ Cáncer de mama	6,6	7,3	6,8	7,2	8,1	9	9,7	9,1	9,3	10,8	8,4	9,7
■ Cáncer de útero	6,9	7,1	7,9	7,5	7	7,2	9,6	8,5	10,5	8,7	6,4	8,5

# Tendencias de mortalidad por homicidio, Antioquia 1994-2005



# Tendencia de la mortalidad materna, Antioquia 1994-2005

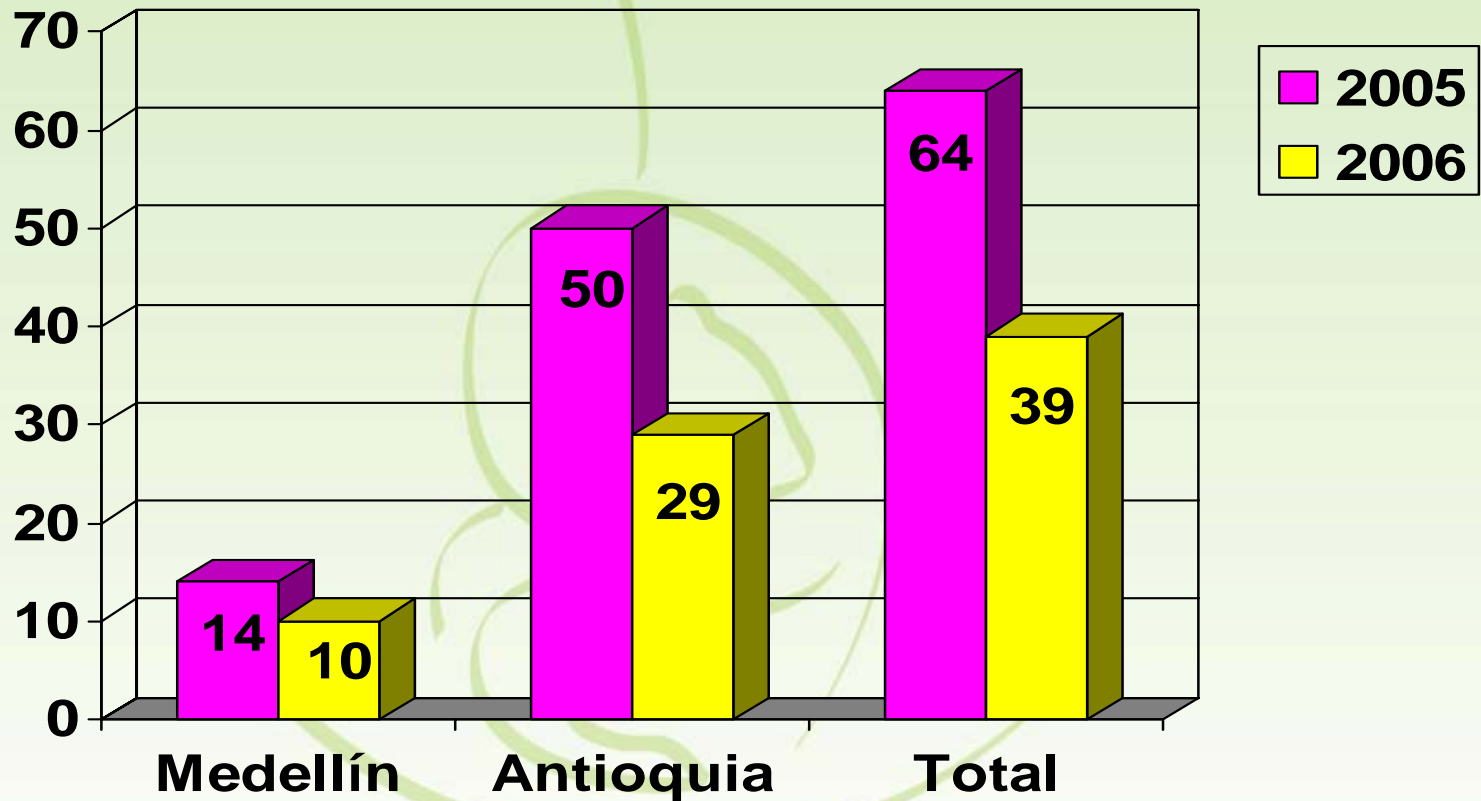


*Tasa por 100.000 nacidos vivos. Fuente: Bases de Datos de mortalidad Dane. Dirección de Salud Pública DSSA*



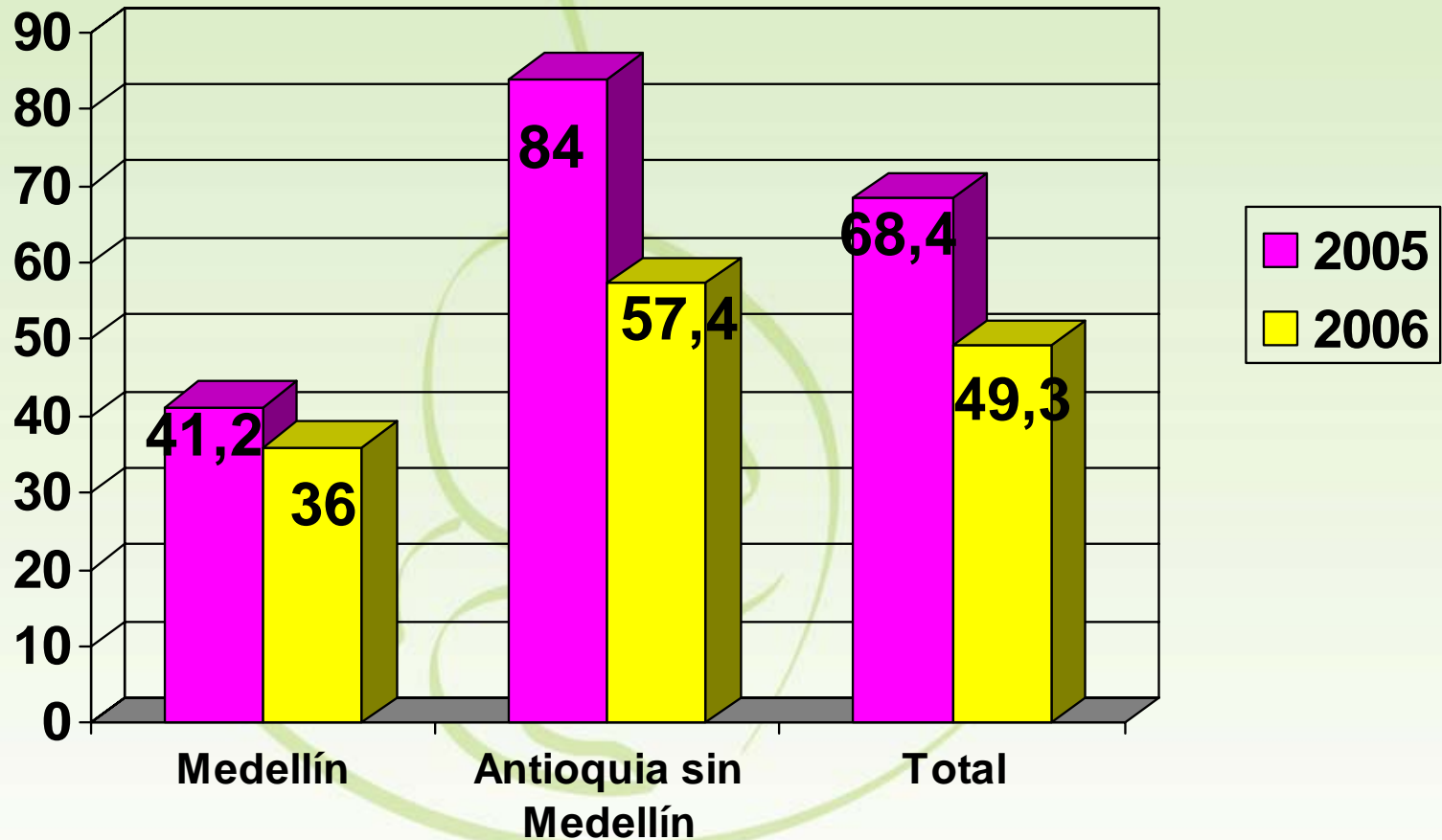
# Mortalidad materna Antioquia-Medellín

## Casos año 2005 y enero - octubre 2006



# Mortalidad materna Antioquia

## Razón\* de mortalidad Años 2005 y 2006



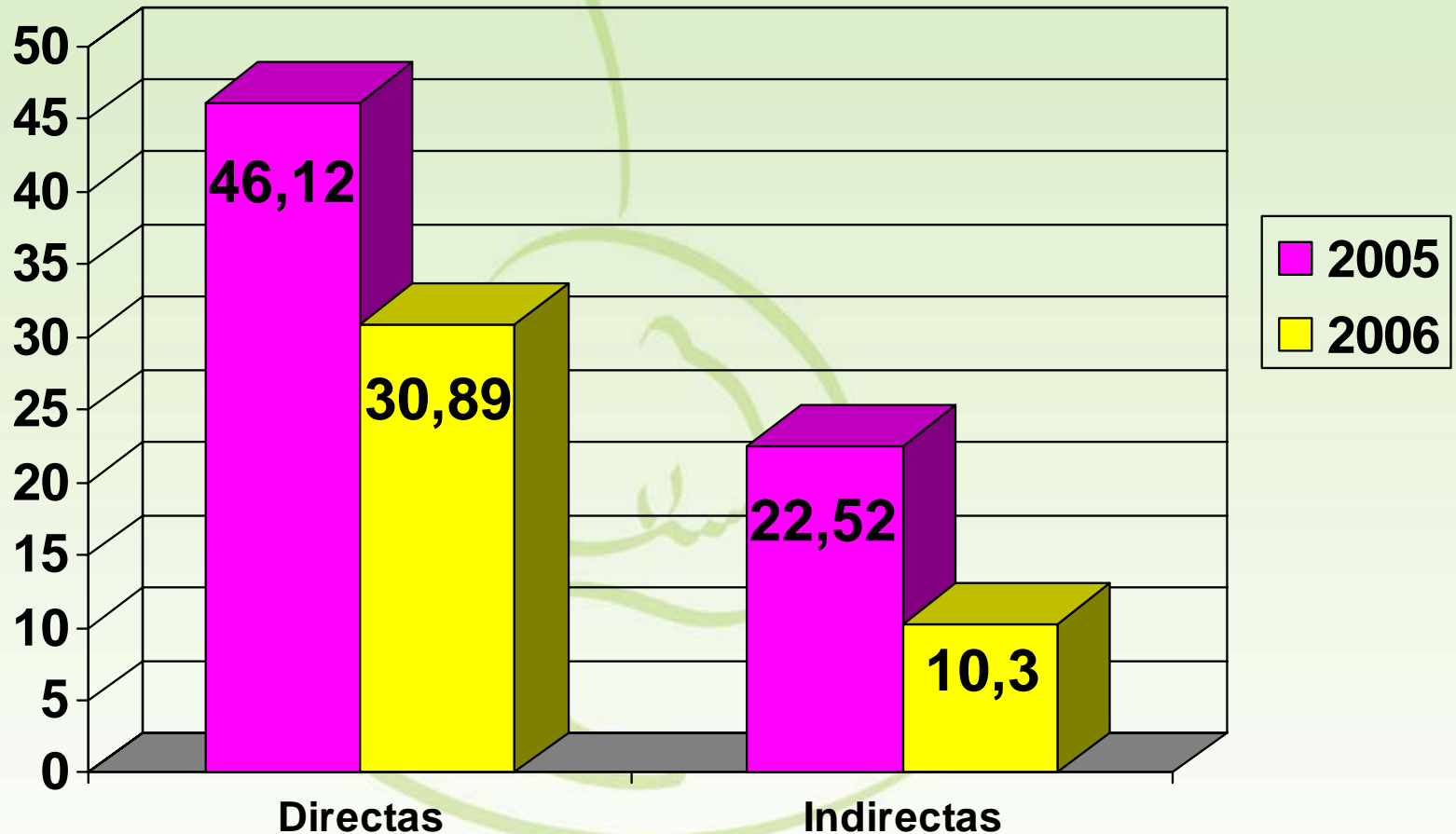
\*Razón por 100.000 nacidos vivos



# Mortalidad materna Antioquia

## Razón\* de mortalidad directa e indirecta

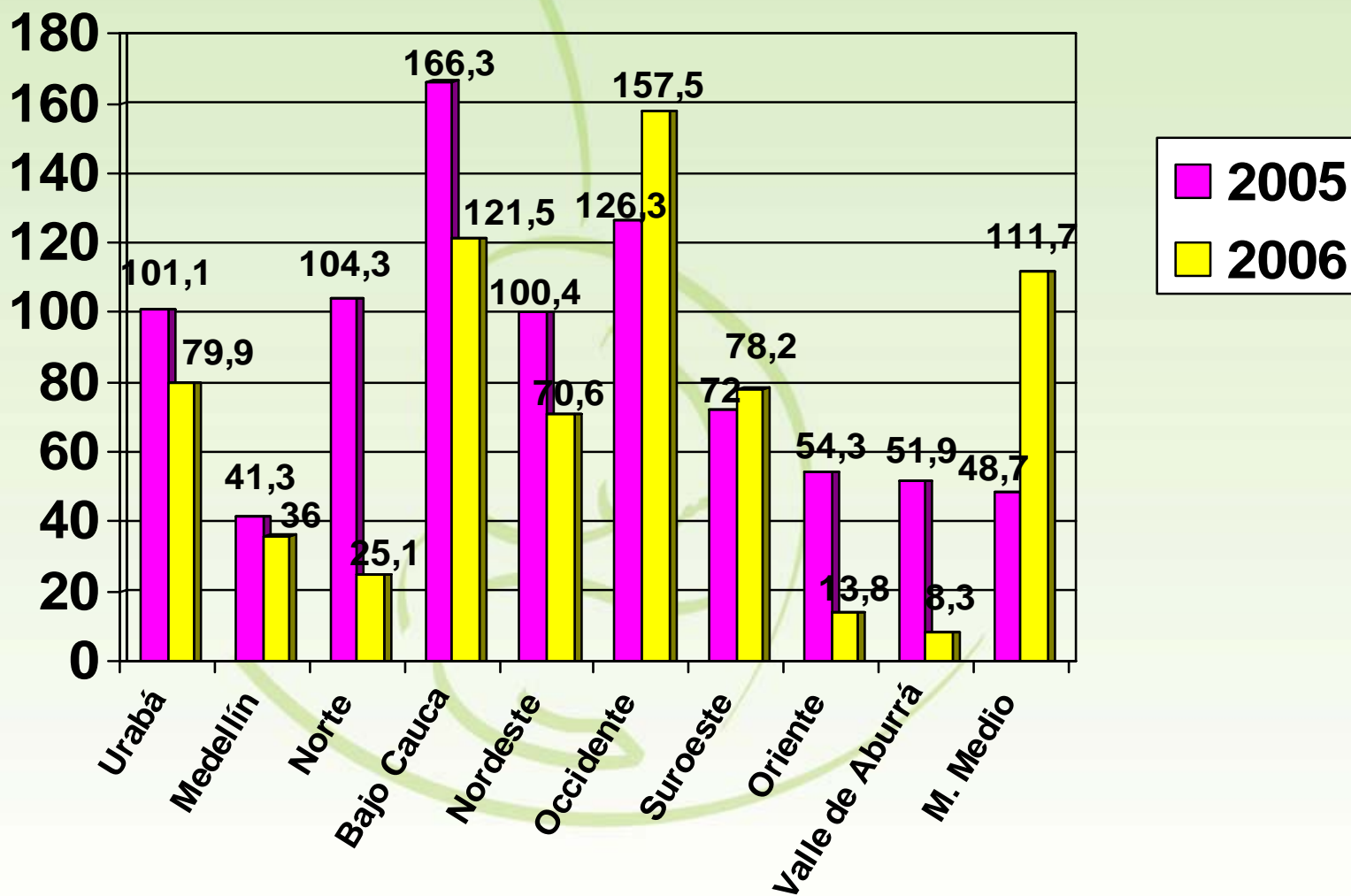
### Años 2005 y 2006



\*Razón por 100.000 nacidos vivos

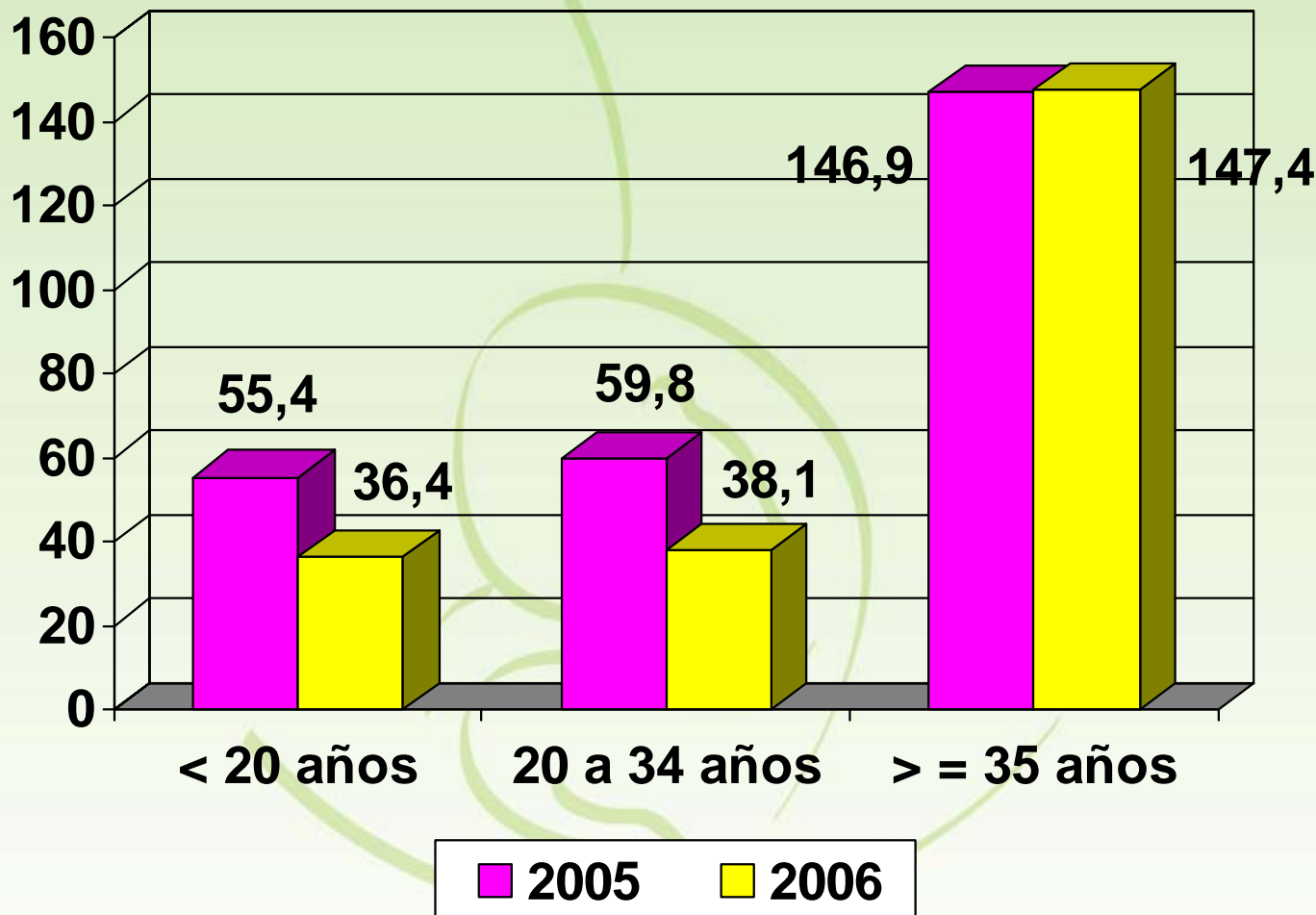
# Mortalidad materna en Antioquia

## Razón por regional 2005-2006



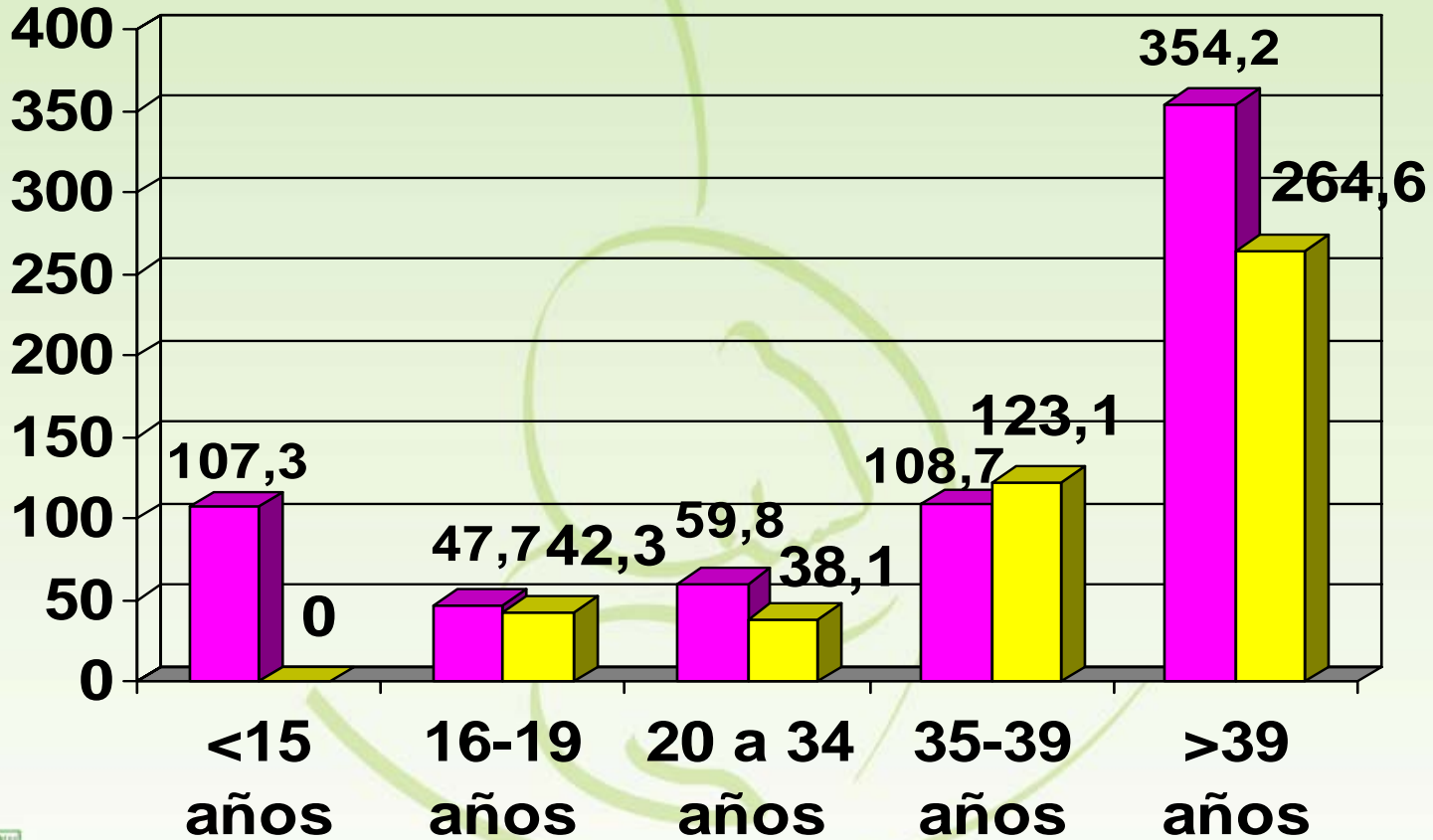
# Mortalidad materna en Antioquia

## Razón de mortalidad por edad 2005-2006



# Mortalidad materna en Antioquia

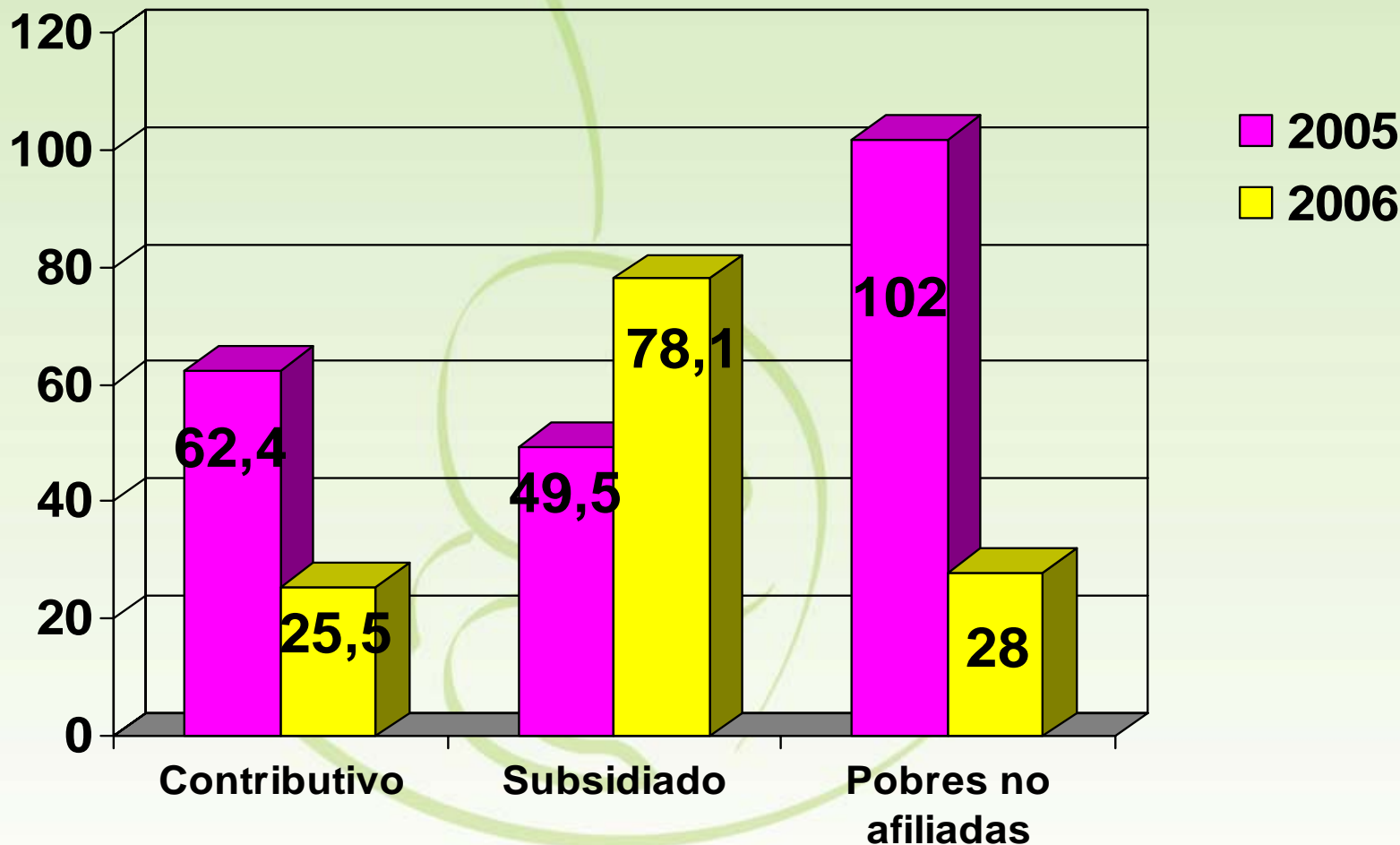
## Razón de mortalidad por edad, años 2005-2006



# Mortalidad materna en Antioquia

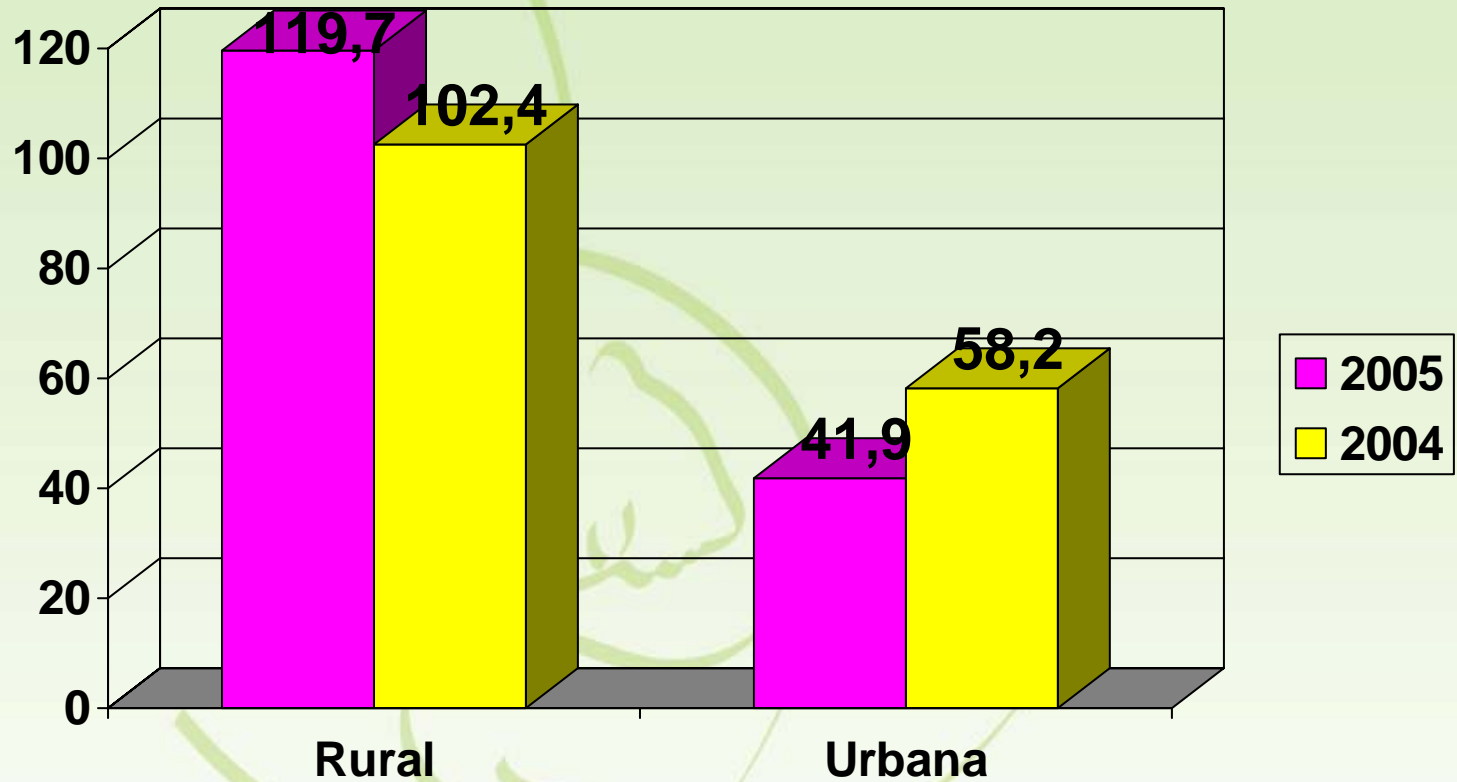
Razón de mortalidad por régimen de seguridad social

2005-2006



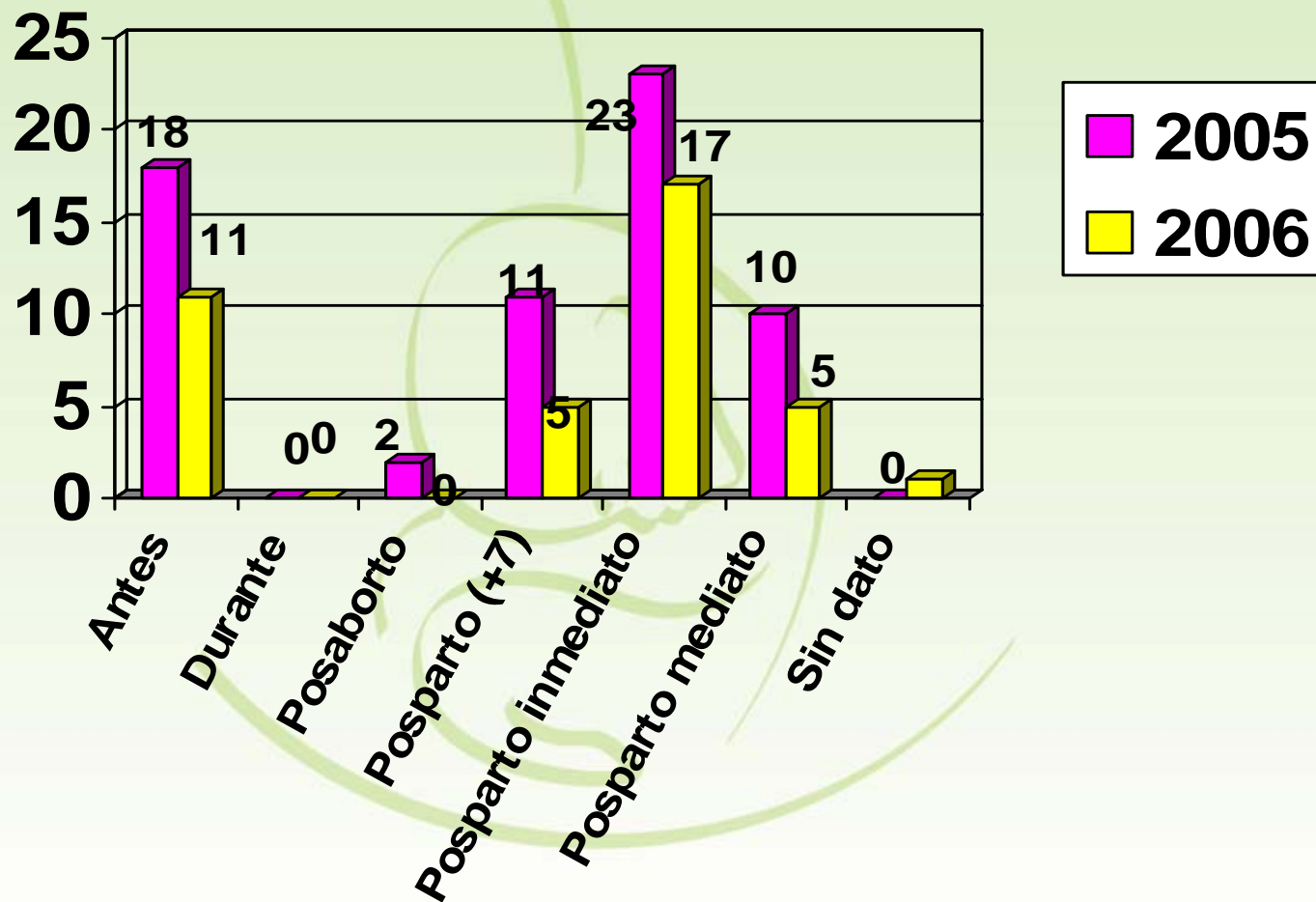
# Mortalidad materna en Antioquia

## Razón de mortalidad según área de residencia 2005-2006



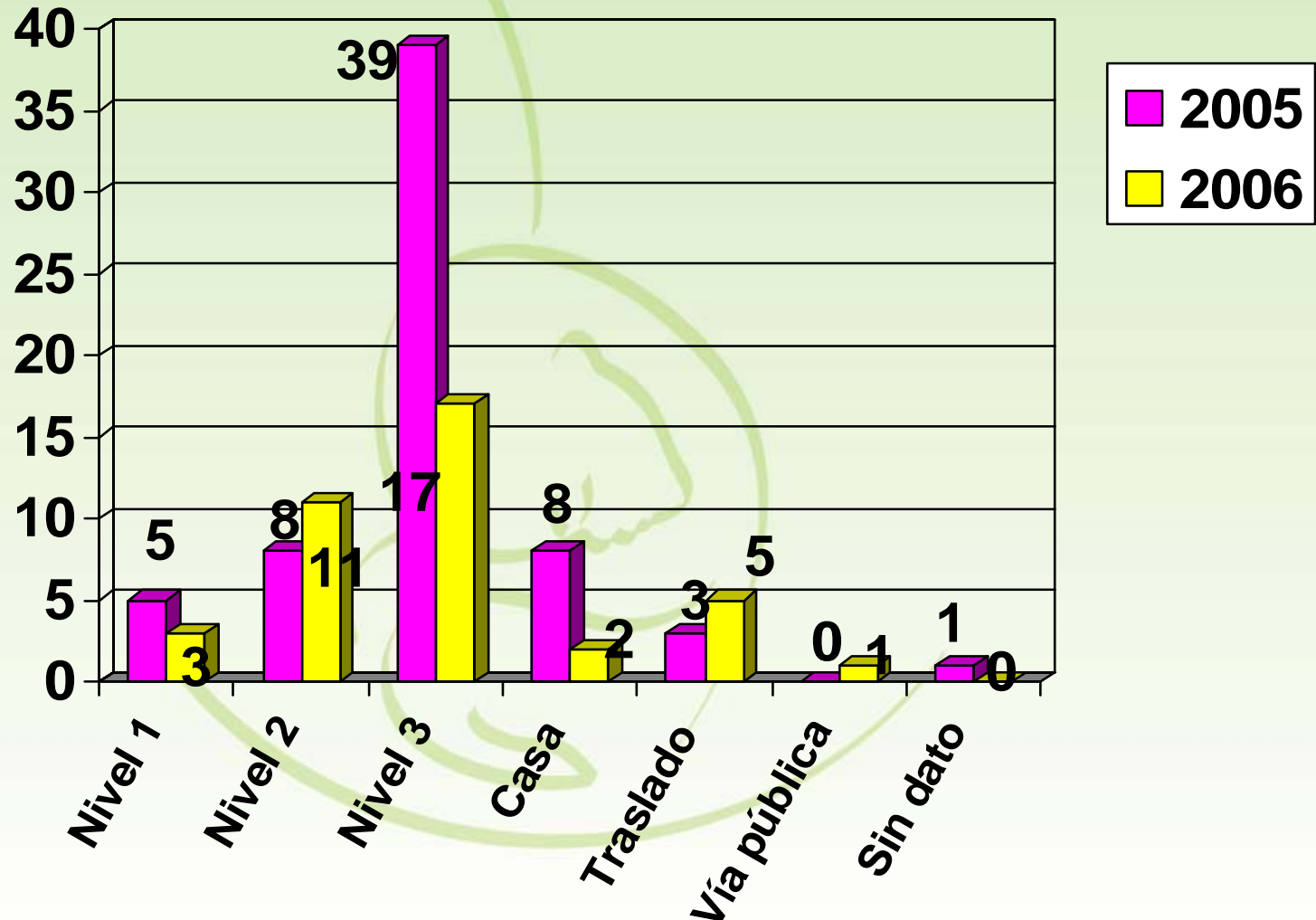
# Mortalidad materna en Antioquia

## Momento de la muerte



# Mortalidad materna en Antioquia

## Número de casos por sitio de muerte



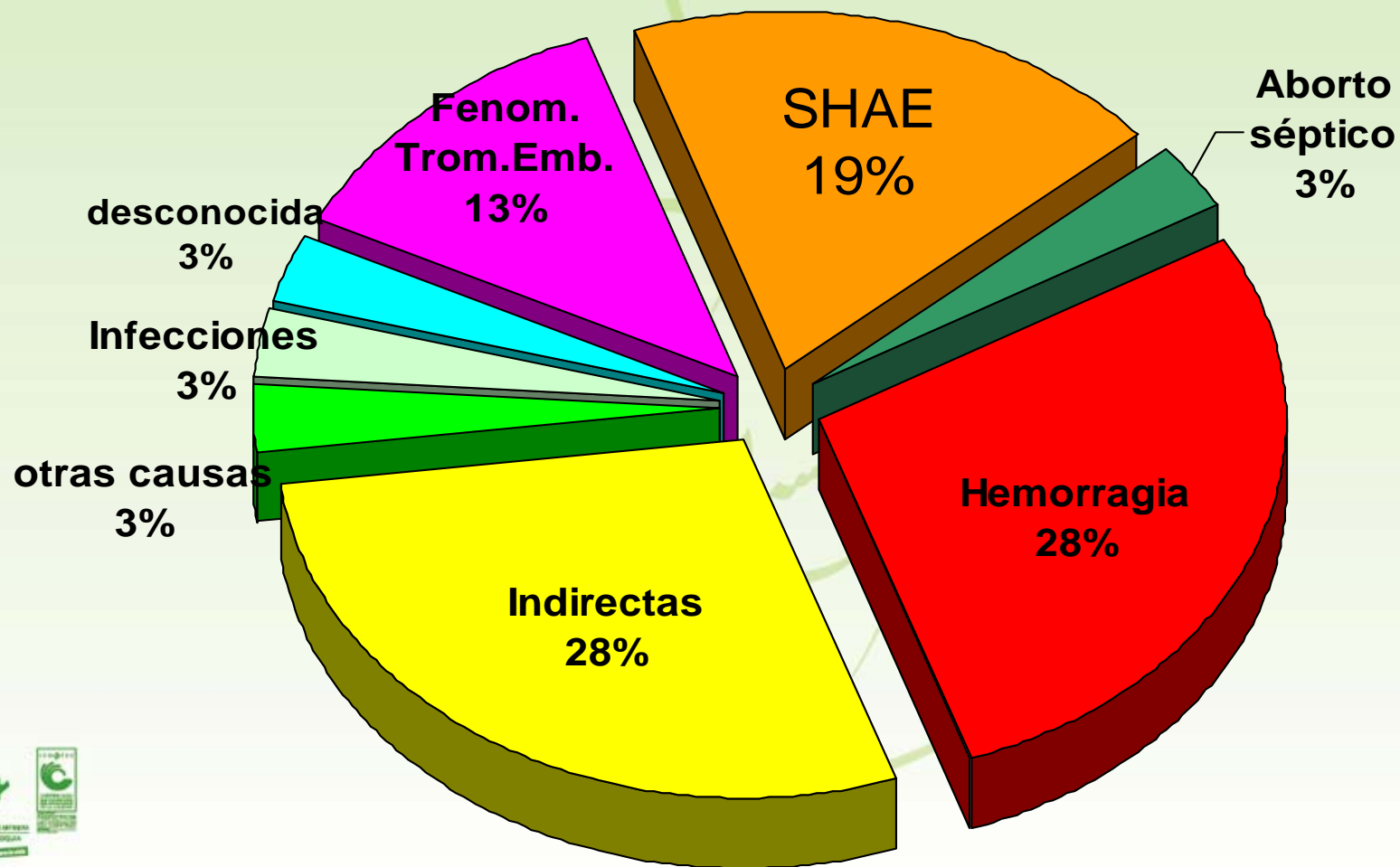


# ¿De qué se mueren las maternas?



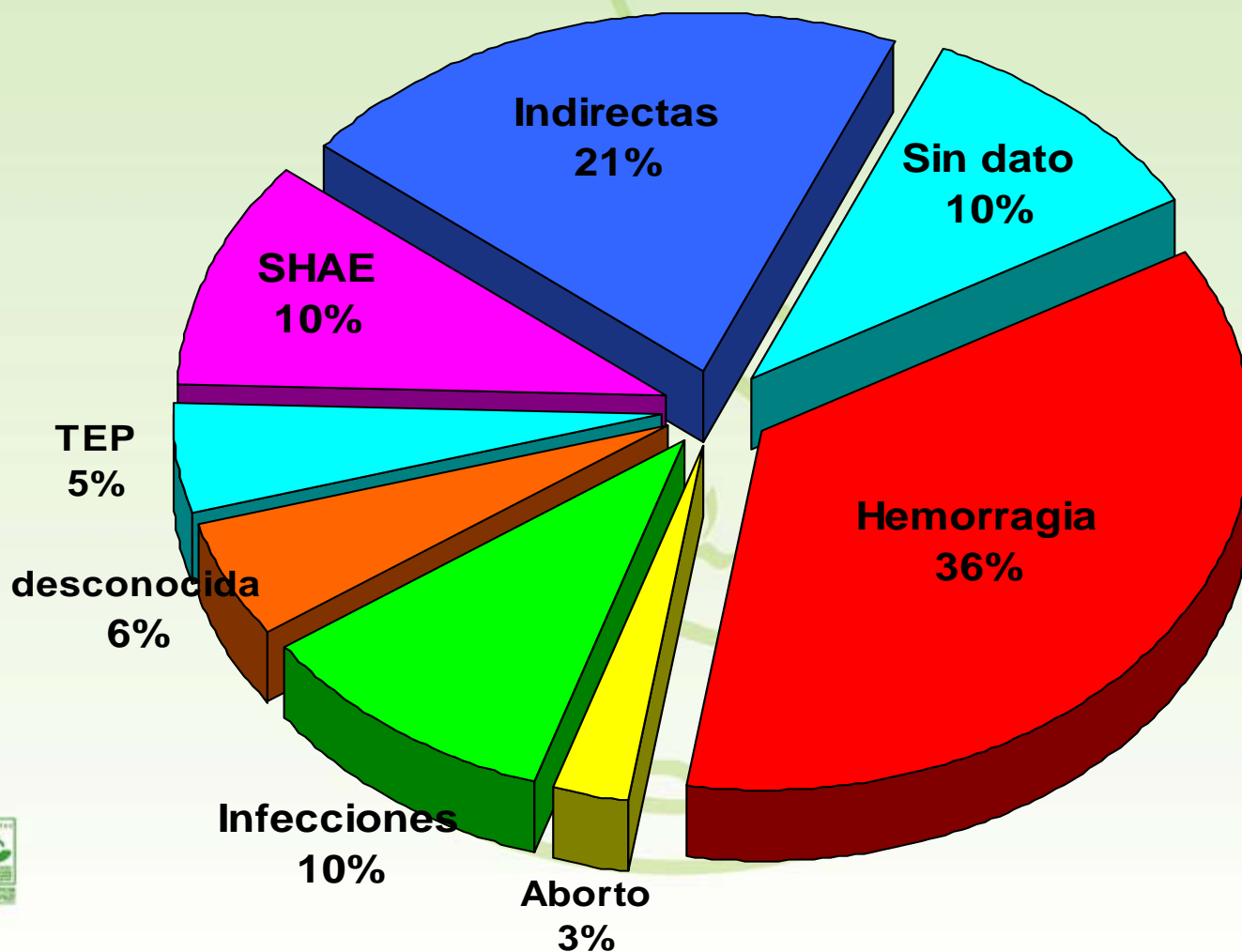
# Mortalidad materna en Antioquia

## Distribución según causa básica de muerte 2005



# Mortalidad materna en Antioquia

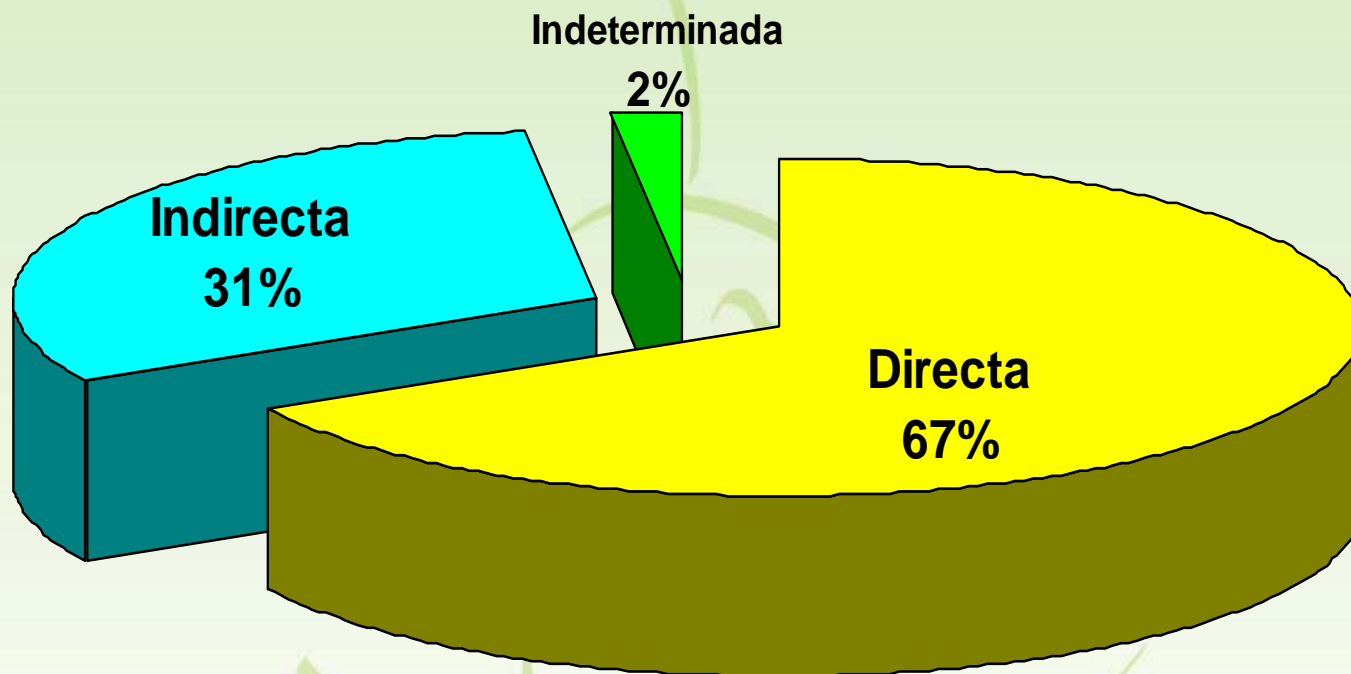
## Distribución según causa básica de muerte 2006



# Mortalidad materna en Antioquia

## Clasificación de las muertes 2005

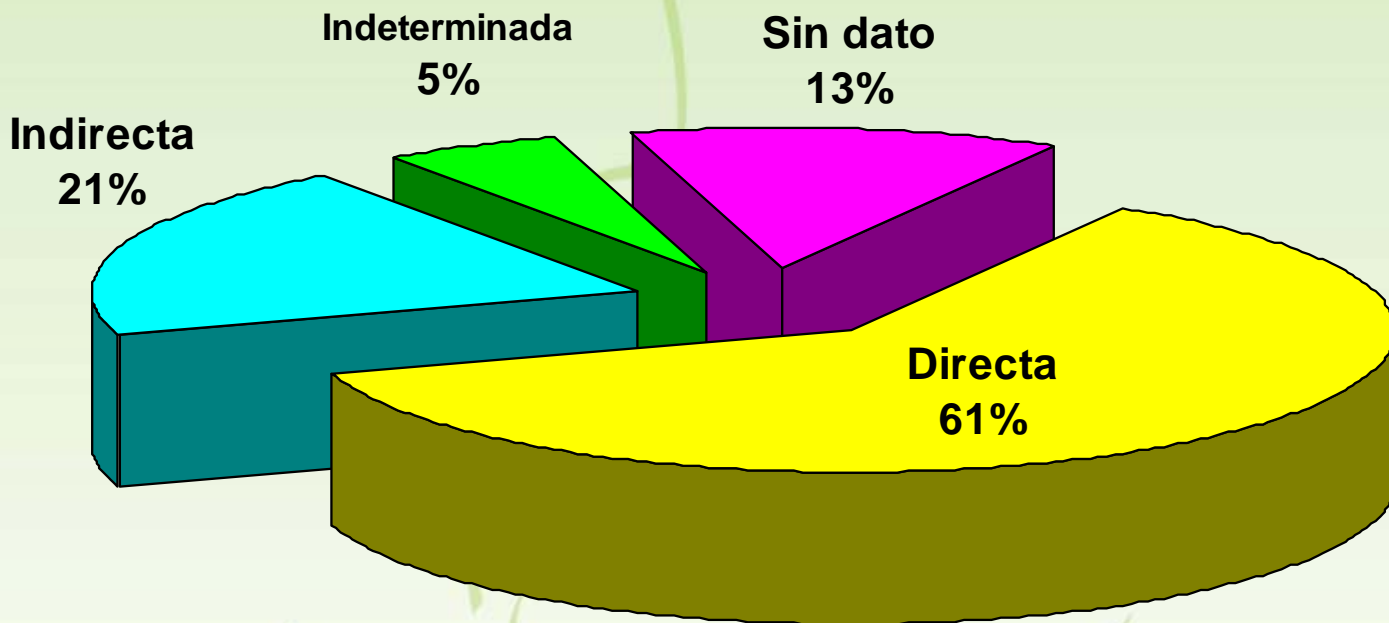
---



# Mortalidad materna en Antioquia

## Clasificación de las muertes 2006

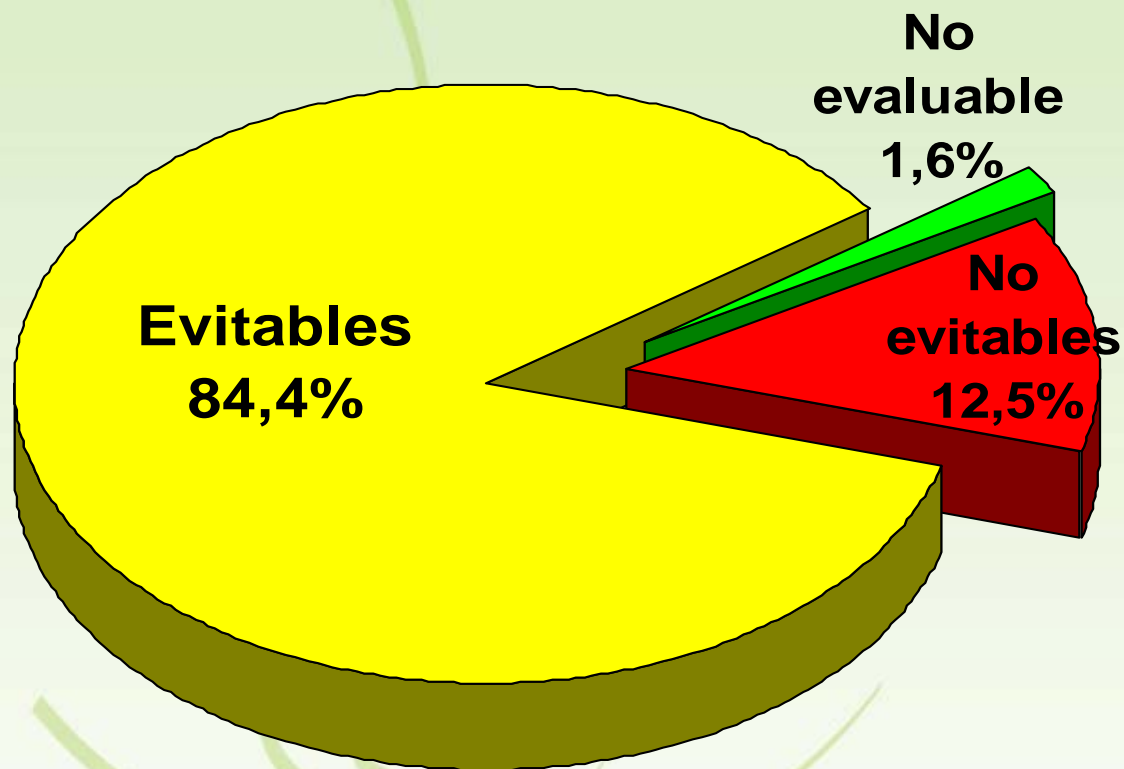
---



# Mortalidad materna en Antioquia

## Porcentaje según la evitabilidad de las muertes 2005

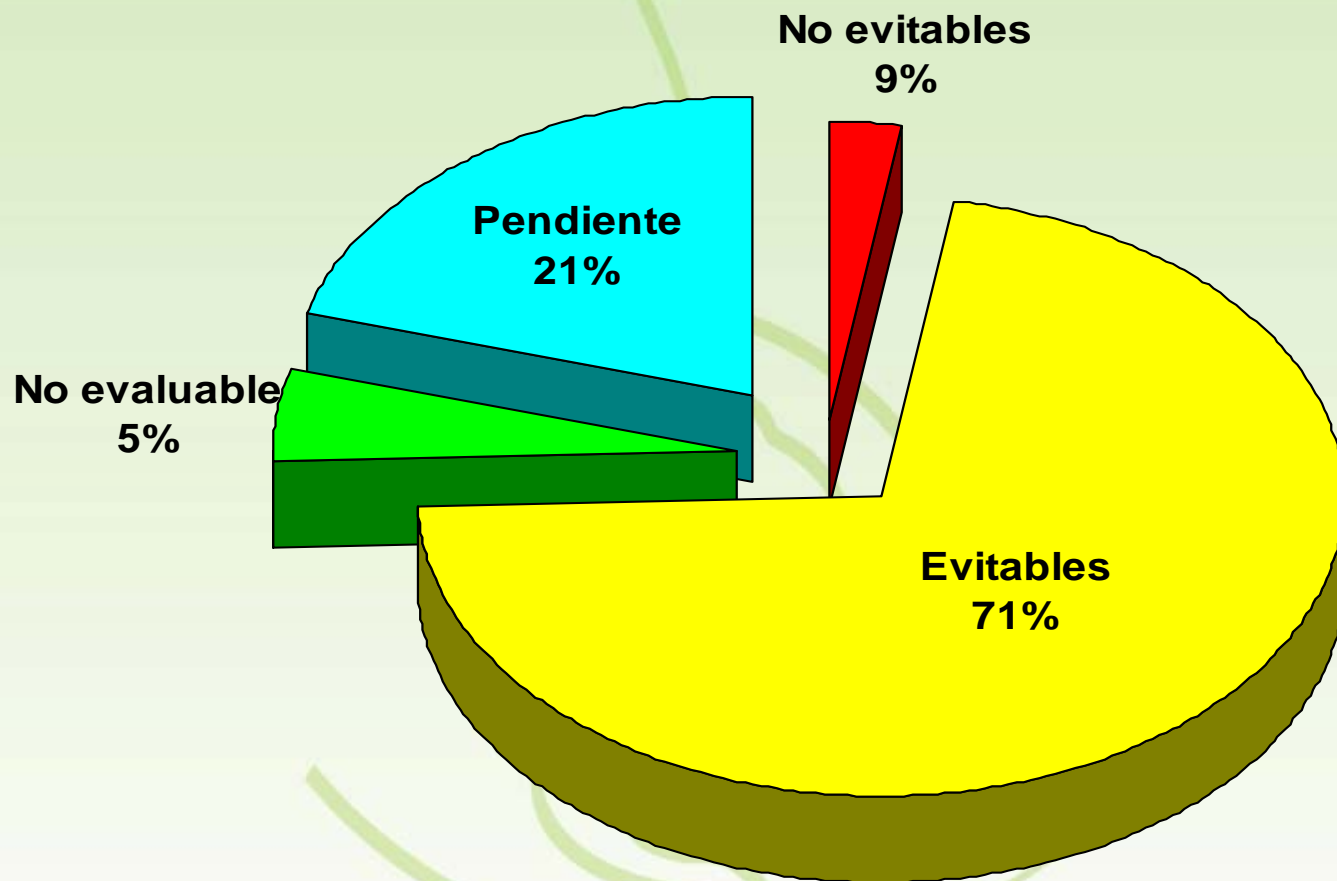
---



# Mortalidad materna en Antioquia

## Porcentaje según la evitabilidad de las muertes 2006

---



# ¿Por qué se mueren las maternas?





# Camino para la supervivencia

---

**1 No reconoce la enfermedad y/o no toma la decisión**

**2 Dificultad en el acceso**

**3 Calidad de la atención**

# La ruta de la vida

---

## Retraso 1

### Demora en tomar la decisión de buscar ayuda

- Habilidad de la mujer y/o su familia
- Saber dónde acudir
- Percepción de los servicios de salud
- Factores culturales (estatus y autonomía)
- Distancia del servicio
- Disponibilidad y oportunidad del transporte
- Costo del transporte y de la atención

# La ruta de la vida

---

## Retraso 2

### Demora en llegar a los servicios de salud

- Accesibilidad
- Disponibilidad, oportunidad y costo del transporte

# La ruta de la vida

---

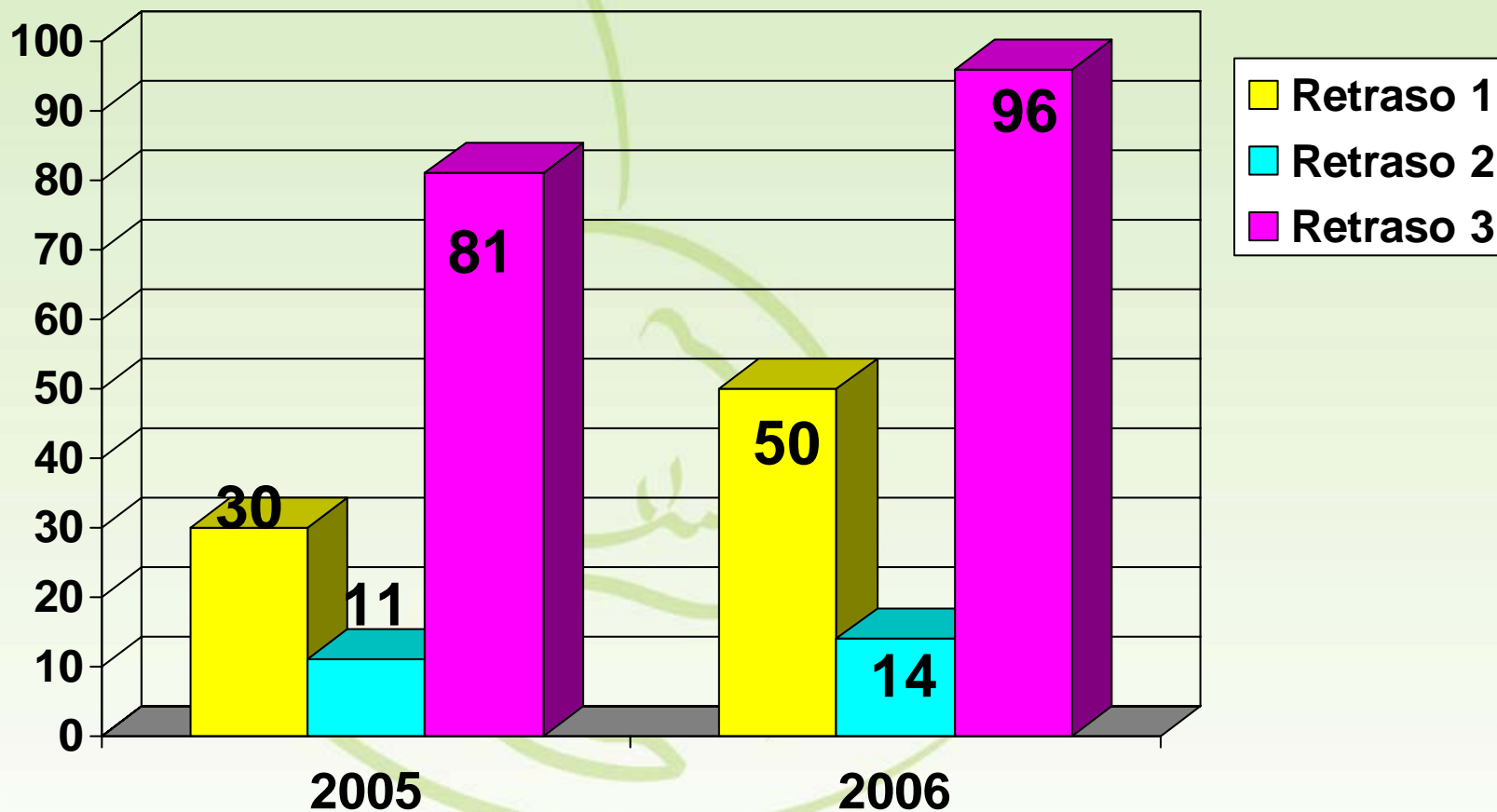
## Retraso 3

### Recibe un tratamiento inadecuado

- Dificultades en el transporte
- Intervenciones y conductas inadecuadas
- Barreras administrativas
- Valoración inadecuada
- Fallas en promoción y prevención
- Recursos no acordes
- Fallas en el trabajo de equipo

# Mortalidad materna Antioquia

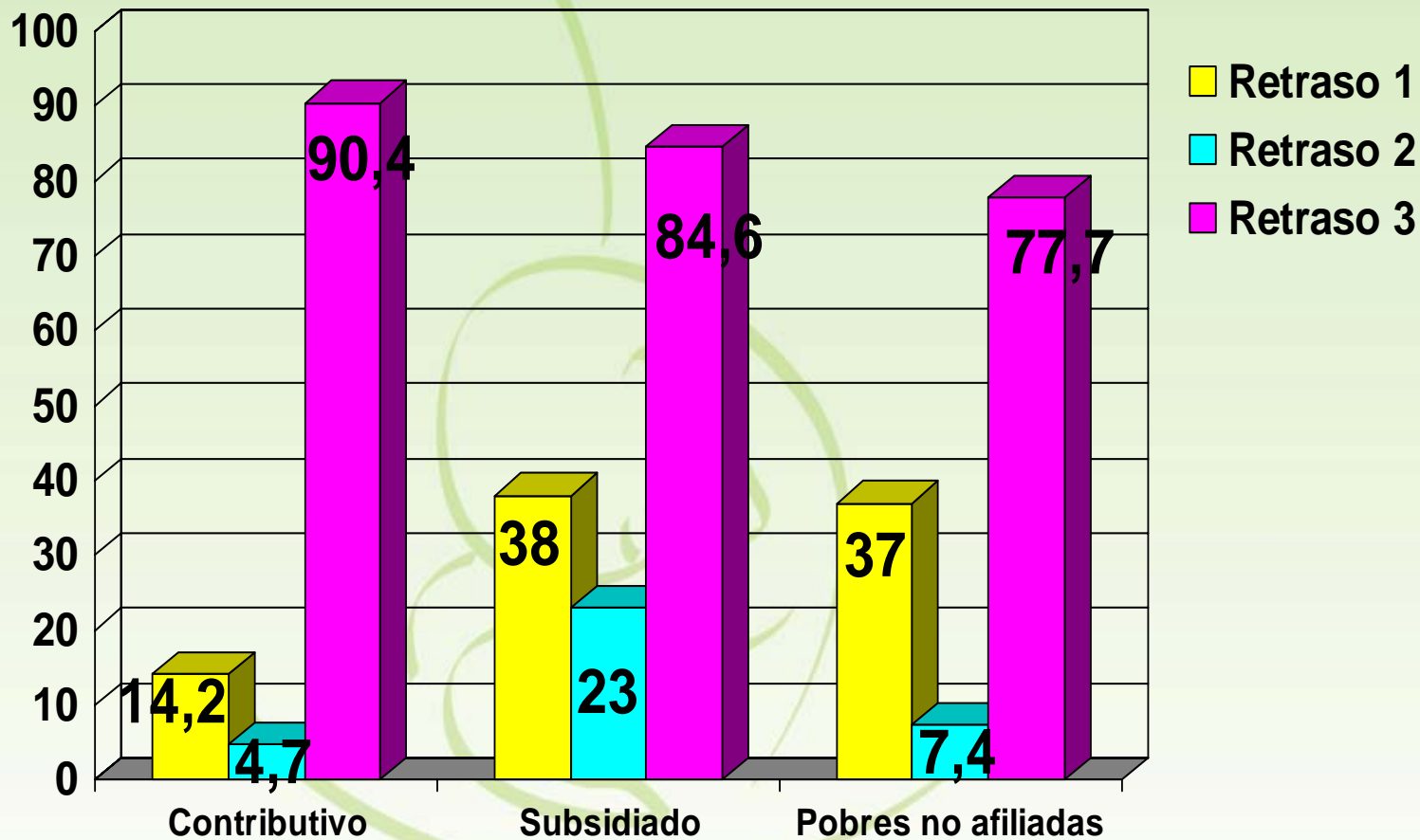
## Análisis de retrasos en porcentaje



# Mortalidad materna en Antioquia

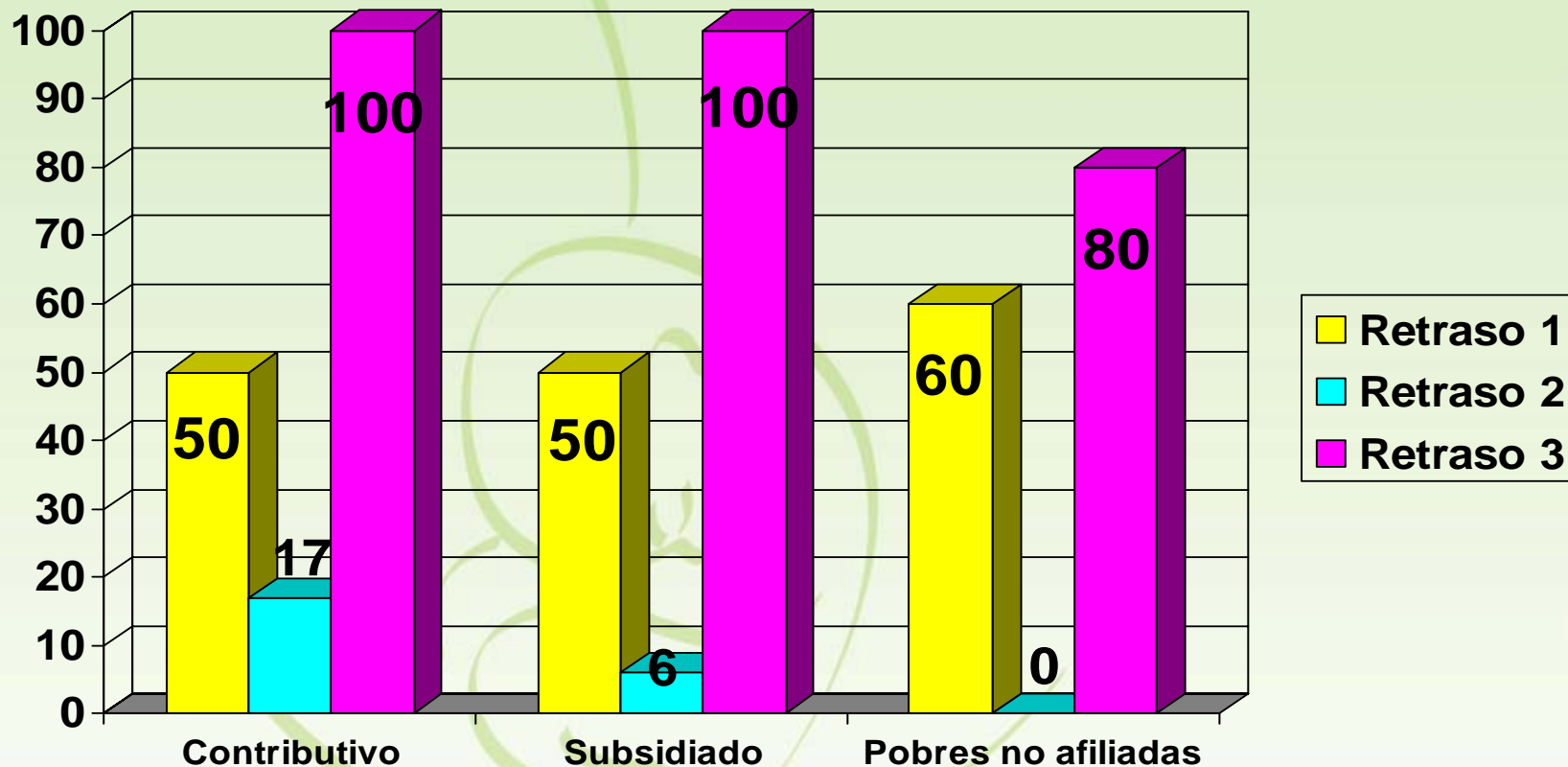
## Retrasos\* por régimen de seguridad

### Año 2005



*\*Datos en porcentaje*

# Mortalidad materna en Antioquia 2006. Retrasos\* por régimen de seguridad social



*\*Datos en porcentaje*





# Intervenciones que salvan vidas

- Auditoría de la calidad
- Vigilancia individual de la mortalidad perinatal en fetos de 1.500 g o más

# Intervenciones que salvan vidas

---

- Estudio sociocultural en la región de Urabá
- Pactos por la salud materna e infantil en las 9 regionales del departamento
- Capacitaciones al personal de la salud

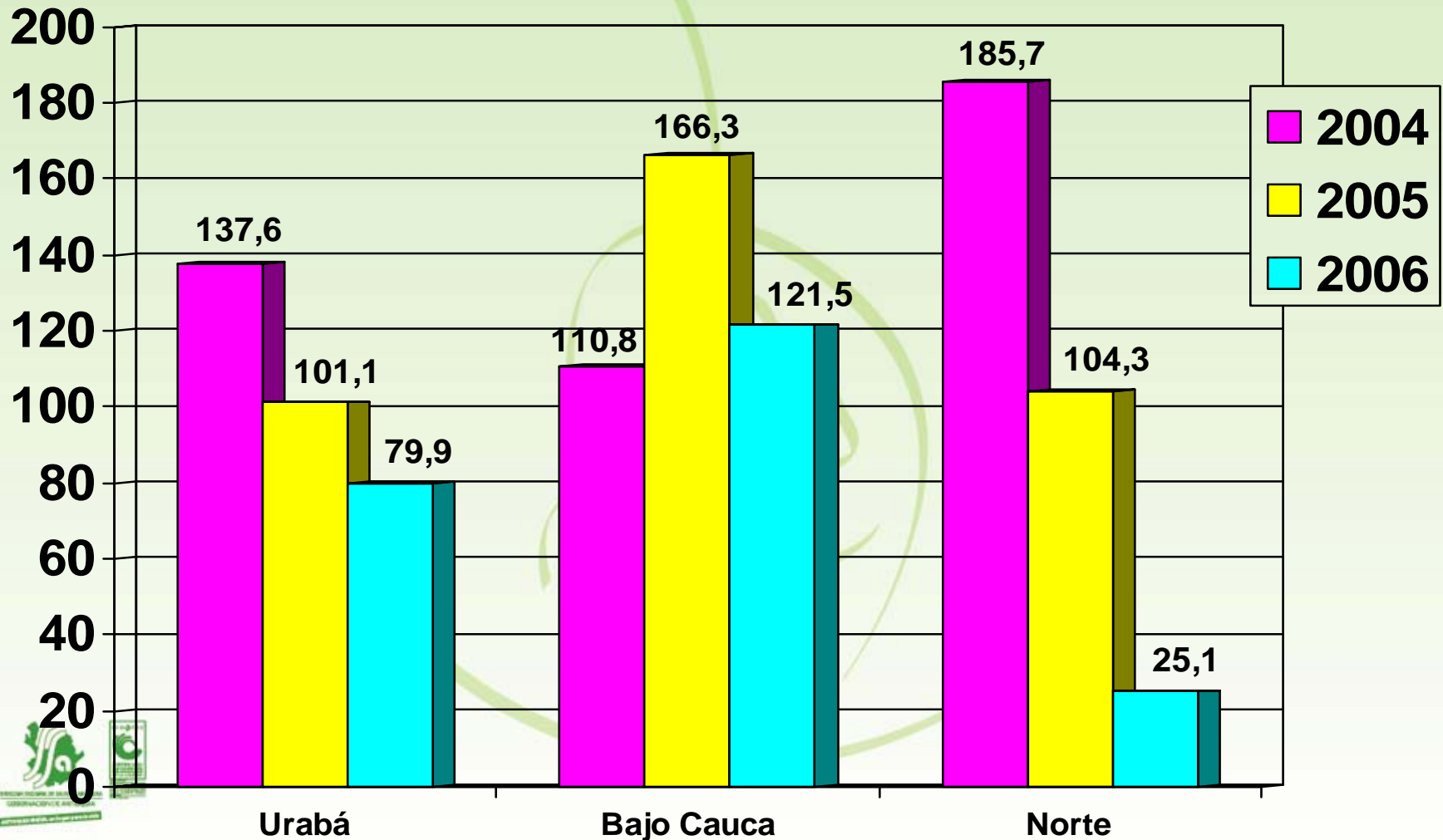
# Intervenciones que salvan vidas

---

- Visitas de retroalimentación en casos de muerte materna, perinatal, sífilis congénita y muertes por y asociadas a la desnutrición

# Mortalidad materna en Antioquia

## Razón por regional 2005-2006





# Conclusiones

---

- El compromiso político de la Gobernación y de la DSSA han sido fundamentales para el logro de estos resultados
- Es fundamental que este compromiso se mantenga en el tiempo para lograr las metas del milenio

# Conclusiones

---

- Es necesario lograr acuerdos interinstitucionales (EPS, ARS, IPS, ESES, DLS y DTS) para la unificación de procesos y actividades, para ser más efectivos y no duplicar esfuerzos

# Conclusiones

---

- La mortalidad materna en Antioquia va en un franco descenso, pero no podemos bajar la guardia
- Mejorar la calidad de la atención debe convertirse en un ejercicio permanente



# Conclusiones

---

- Es necesario involucrar a las entidades formadoras del recurso humano en salud en esta problemática, para lograr procesos de formación más acordes con nuestra realidad

# Conclusiones

---

- Es necesario reconocer que los aspectos socioculturales son parte fundamental de los seres humanos y deben ser tenidos en cuenta como un aspecto estructural del sistema de salud



***A la memoria de todas las mujeres colombianas que han muerto en pos de dar vida.***

***A ellas nuestro compromiso de seguir trabajando para que no sean olvidadas y para que su tragedia allane el camino hacia una maternidad segura en nuestro país.***

---

# Gracias



na(er

Salud Sexual y Reproductiva  
Centro Asociado al CLAP/SMR – OPS/OMS  
Universidad de Antioquia