

# Dengue hemorrágico en Ciudad de La Habana, 2001-2002. Hallazgos clínicos, de laboratorio y del US.

## AUTORES:

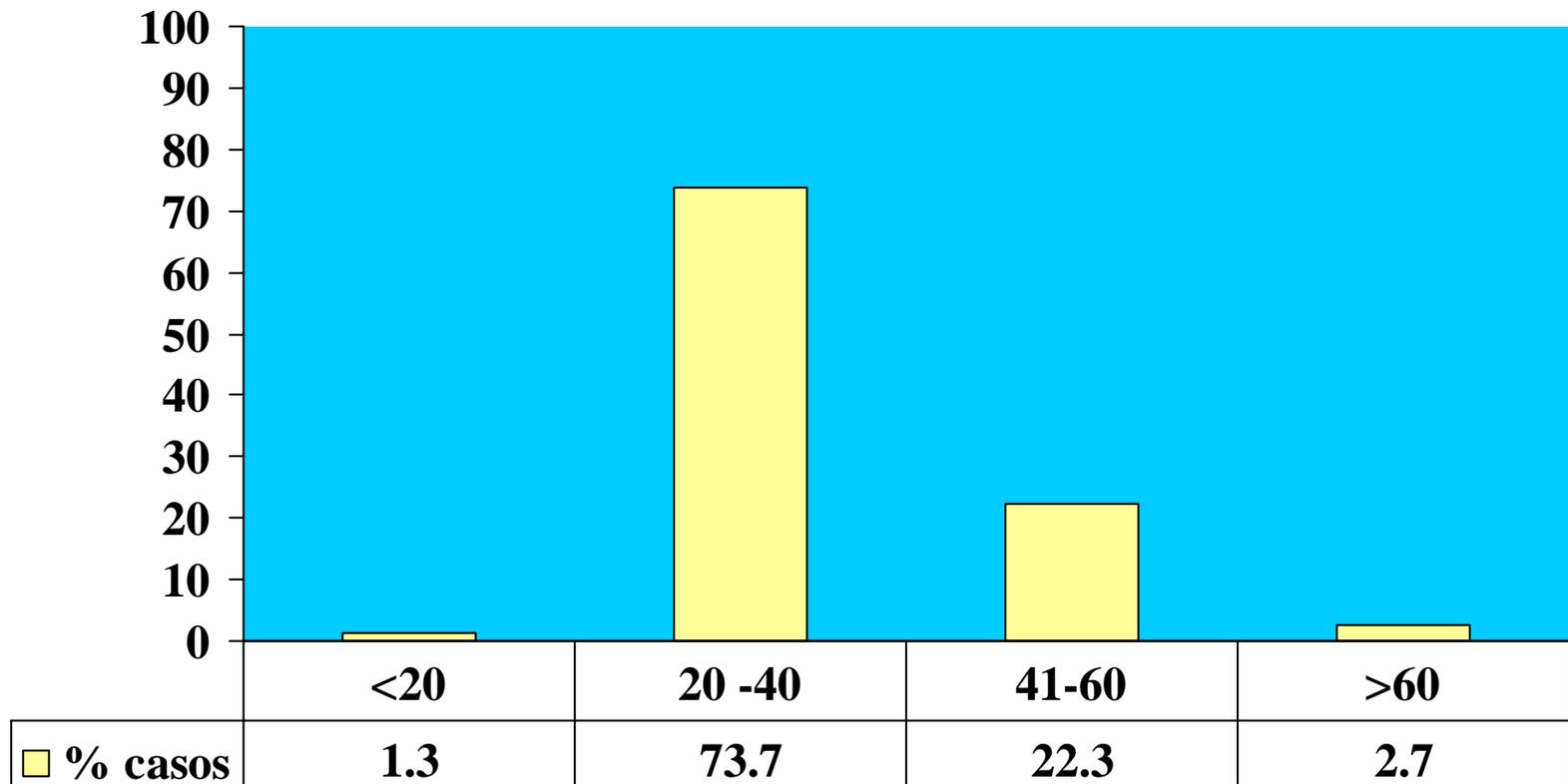
Dr. D González, Dr. O Castro, Dr. G Kourí, Dr. J Pérez  
Dr. E Martínez, Dra. S Vázquez, Dra. D Rosario y  
Dra. M G Guzmán

**IPK**

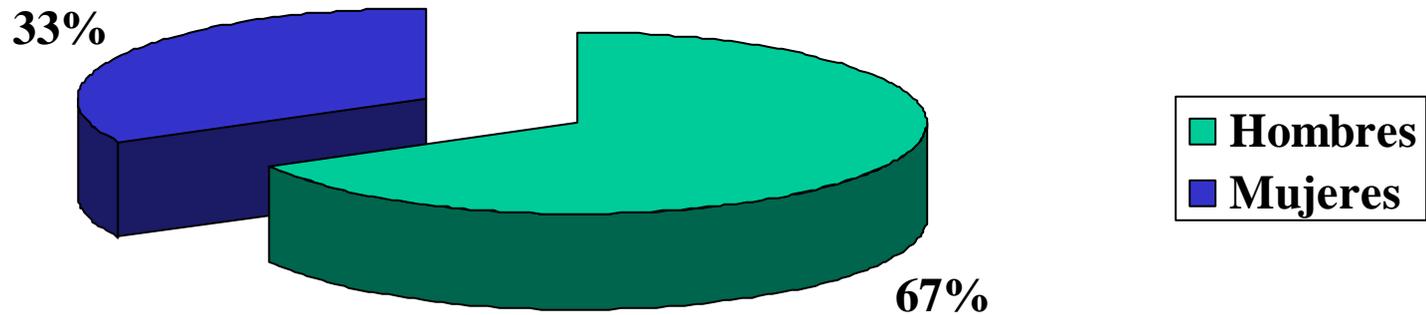
# Dengue Hemorrágico en Cuba

- 1981 Todo el País. Dengue 2.  
10 312 casos    158 fallecidos.
- 1997 Santiago de Cuba. Dengue 2.  
205 casos    12 fallecidos.
- 2001-2002 Ciudad de La Habana.  
Dengue 3.  
81 casos    3 fallecidos.

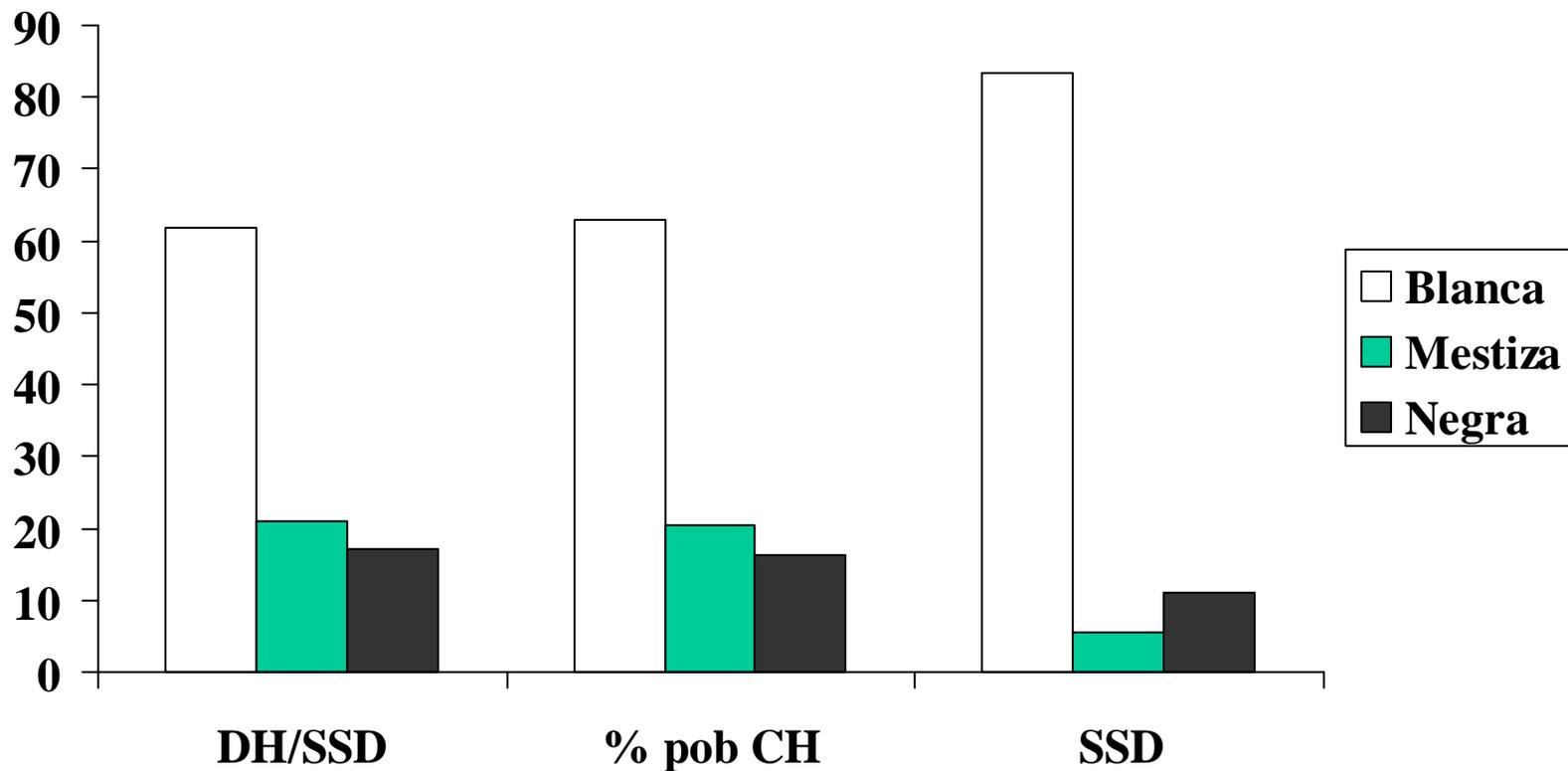
# Distribución por grupos de edades



# Distribución por sexos



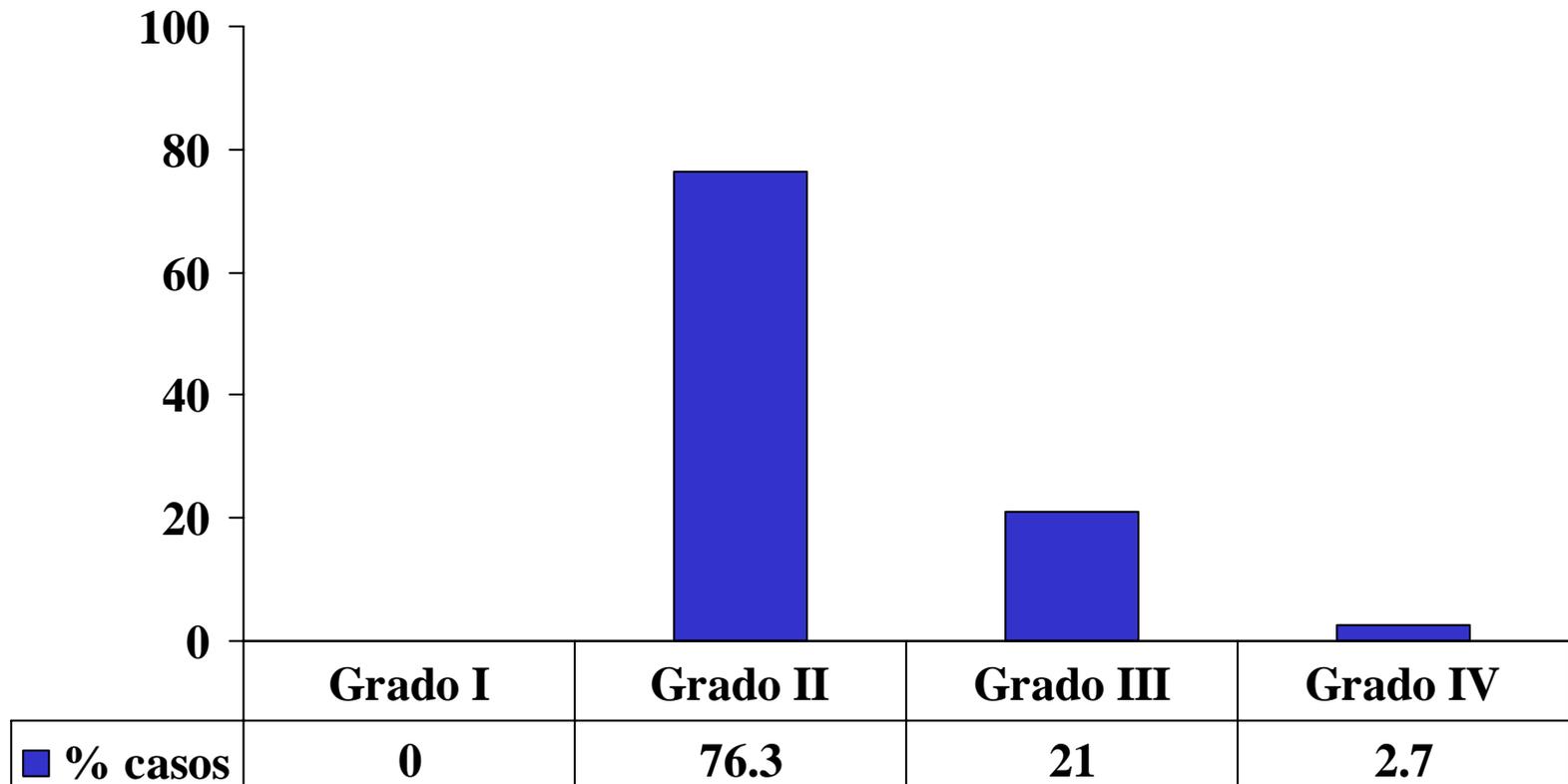
# Distribución por razas



# Antecedentes patológicos personales.

- El asma bronquial se relacionó con morbilidad (18.4% de los casos de DH por 9.5 % en la población de CH).
- La sikclemia se relacionó con mortalidad (los dos fallecidos).

# Clasificación según grados de severidad



# Manifestaciones clínicas

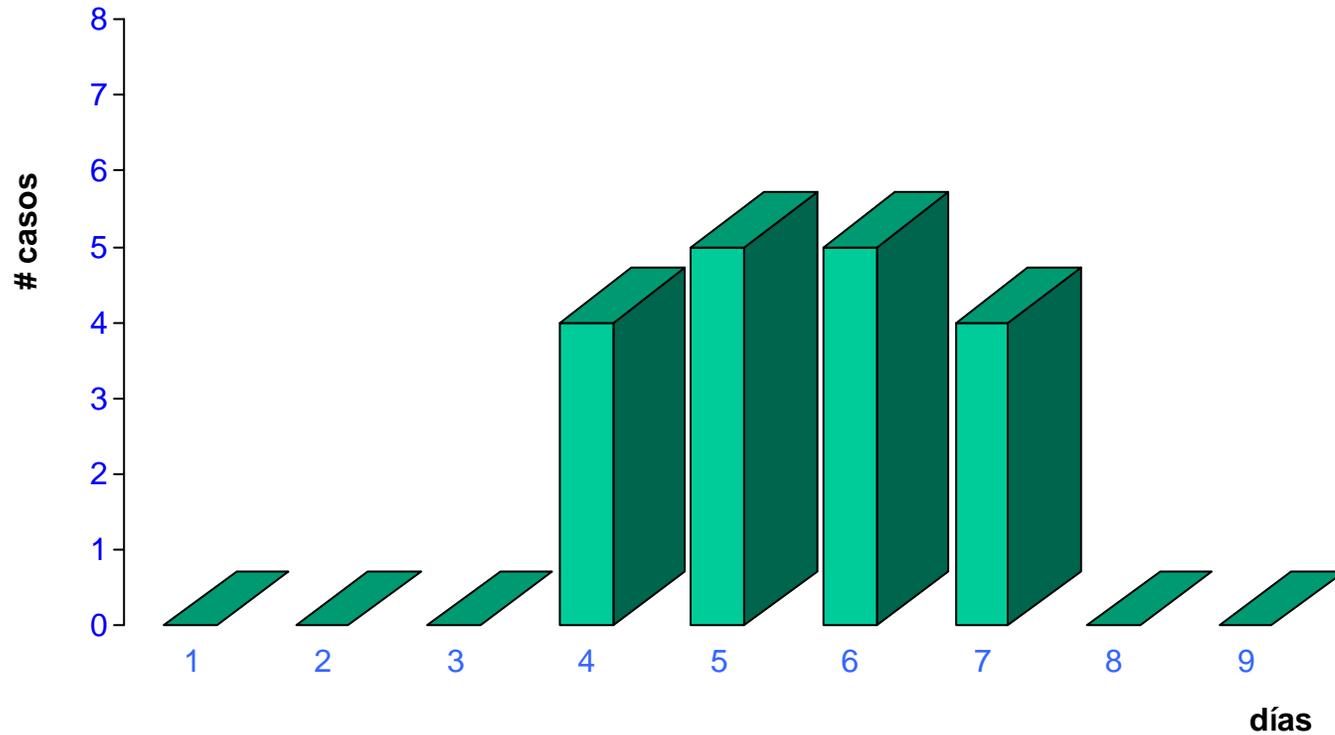
	%
Fiebre	100
Sangrado	100
Cefalea	92.1
Artro-mialgias	76.3
Vómitos	59.2
Dolor retro-ocular	57.7
Dolor abdominal	48.6
Rash	48.6
Astenia	48.6
Anorexia	34.2
Diarreas	28.9
Choque	23.6

# Manifestaciones previas al choque. (N = 18)

- Vómitos 83.3 (%)
- Dolor abdominal 72.2
- Caída de la fiebre 72.2
- Dolor torácico 27.7
- Tos 22.2
- Disnea 22.2

La agitación psicomotora estuvo presente en los dos fallecidos.

# Aparición del choque



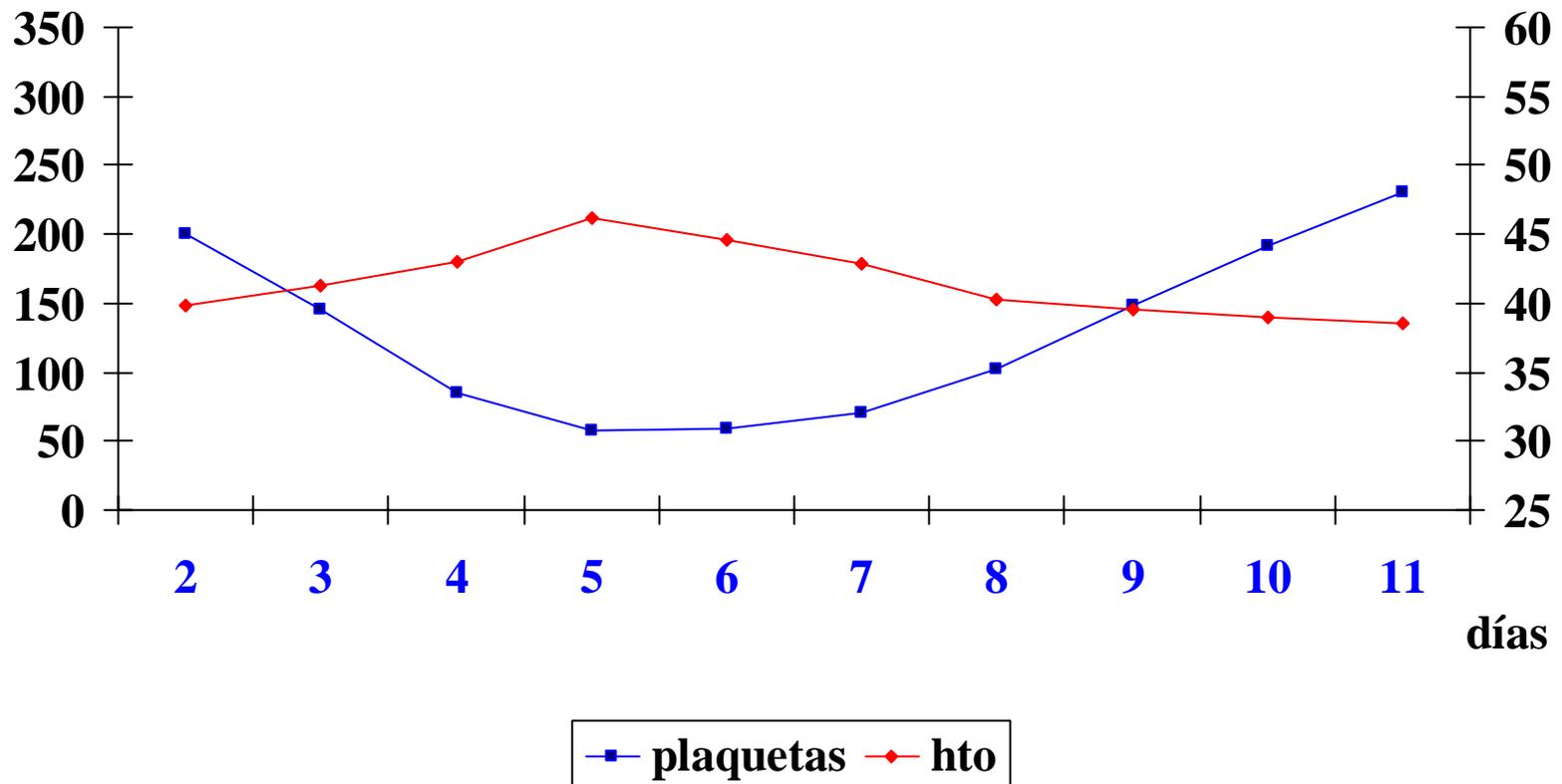
# Tipos de sangrado

	%
• Vaginal	64
• Sind. Purpúrico	55.2
• Gingivorragia	44.7
• Epistaxis	19.7
• Hematemesis	14.4
• Hematuria	9.2
• Melena	7.8
• Enterorragia	6.5
• H. subconjuntival	1.3

# Hallazgos de laboratorio

	%
• Trombocitopenia	100
• Aumento Hto 20% o más	93.4
• Aumento enzimas hepáticas	82.8
• Leucopenia	71
• Leucocituria	15.7
• Aumento de creatinina	15.7
• Hematuria microscópica	13.1

# Promedio diario de plaquetas y hto



# Hallazgos del ultrasonido

	%
Engrosamiento pared de la vesícula biliar	35.1
Derrame pleural	20.3
Esplenomegalia	12.9
Hepatomegalia	1.8
Ascitis	1.8

# TRATAMIENTO

El pilar terapéutico realmente efectivo fue la hidratación con soluciones cristaloides.

# Algunos comentarios

- La enfermedad predominó en hombres, no ocurrió así en las anteriores epidemias cubanas.
- Los adultos jóvenes fueron los más afectados. La anterior epidemia de CH fue 20 años atrás. Solo 1 caso menor de 20 años.
- El 83 % de los enfermos que presentaron choque fueron de la raza blanca.
- El asma bronquial y la sickleemia fueron antecedentes relacionados con importancia.

- La mayoría de los eventos relacionados con gravedad ocurrieron entre el 4to al 7mo día de la enfermedad.
- Al aparecer dolor abdominal, vómitos, alteraciones del sensorio, u otros signos de alarma se debe iniciar de inmediato una conducta médica enérgica.
- El conteo de plaquetas, el hematócrito y el ultrasonido son armas para evaluar la evolución de los enfermos.



*MUCHAS GRACIAS*