

## El Hospital Universitario "General Calixto García". Un período en su historia.

Dr. Horacio Izquierdo Delgado.

Especialista de I Grado en Medicina Interna. Hospital Universitario "Gral. Calixto García".

### RESUMEN

Se expone un estudio histórico acerca de las actividades facultativas en el Hospital Universitario "General Calixto García", desde el mes de enero de 1953 hasta noviembre de ese mismo año, basado en el *Medical Audit*, que significó en su momento un control del trabajo en un hospital y de la práctica científica de la medicina. Se analizan aspectos tales como la capacidad del hospital; diferentes actividades facultativas y el análisis de los diferentes aspectos relacionados con la actividad médica. Se tienen en cuenta otros aspectos del funcionamiento hospitalario como la estadía por paciente, datos estos basados en cifras válidas en aquella época. Se concluye que el Hospital Universitario "General Calixto García" en el año 1953 confrontaba, en muchos aspectos las mismas dificultades que enfrentaron los hospitales latinoamericanos a principios del pasado Siglo XX.

### ABSTRACT

A historical study is exposed about the facultative activities carried out in the University Hospital "General Calixto García" since January of 1953 to November of the same year, based upon the *Medical Audit* which meant in that period a control to a hospital's work and to scientific practice of medicine. It is analyzed aspects such as: the capacity of the hospital, the different facultative activities and the analysis of the different aspects related to the medical practice.

Other aspects of the hospital's work are taken into account such as: The staying time of patients in the hospital and the data are based on valid statistics used in that period. To conclude it is said that in the year 1953, the University Hospital "General Calixto García" was facing, in many aspects, the same difficulties of other Latin American hospitals at the beginning of the last XX century.

Key Words: Historical- study- University -Hospital -" Calixto García

### INTRODUCCIÓN

Dentro de las formas de control del trabajo profesional en los años cincuenta del siglo pasado se encontraban los "*medical audit*", que aunque con sesgos en la información que de su aplicación derivaba, pues solo era un indicador cuantitativo y no se analizaba mensual o trimestralmente el trabajo reportado por cada servicio del hospital, constituían en alguna medida el resumen y el reflejo gráfico de la actividad del centro. Además servían para informar al Cuerpo o Junta de Sanidad, sobre la eficiencia o ineficacia de los miembros staff médico. Se exponen a continuación algunos datos que resultaron de aquel método de control de la actividad médica en el Hospital Universitario "General Calixto García" desde enero a diciembre del año 1953 de la pasada centuria (2).

**Capacidad.**

El Hospital Universitario "General Calixto García" contaba en aquel momento (diciembre de 1953) con 1 281 camas, repartidas de la siguiente manera: hombres 585, mujeres 558, niños 43, pensionistas 34, cunas de recién nacidos 58 e incubadoras 3 repartidas en 35 salas existentes en ese momento en el hospital (Tabla 1).

Camas	No	%
Hombres	585	45,7%
Mujeres	558	43,6%
Niños	43	3,4%
Pensionistas	34	2,7%
Cunas de recién nacidos	58	4,5%
Incubadoras	3	0,2%
TOTAL	1281	100%

Tabla 1. Hospital Universitario "General Calixto García". Capacidad (camas) año 1953.

Fuente: Medical Audit. Año 1953.

**Actividades facultativas.**

En 12 meses se realizaron 39 153 ingresos, con un promedio mensual de 1 779 ingresos y 60 como promedio diario. Se realizaron 36 781 egresos y 240 557 consultas externas. En cuanto a exámenes paraclínicos se realizaron 352 935 exámenes de laboratorio y 107 908 exámenes radiológicos. Se efectuaron 12 948 operaciones, 14 952 transfusiones, 2 646 partos, 112 cesáreas, 3 080 extracciones dentarias y 2 964 entrevistas médico sociales (Tabla 2).

Actividad	Cantidad	Promedio Mensual	Promedio Diario
Ingresos	39 153	1.779	60
Altas	36 781	1.671	55
Consultas Externas	240 557	10 934	365
Exámenes de Laboratorio	352 935	16 031	534
Exámenes Radiológicos	107 198	4 872	162
Operaciones	12 948	588	20
Transfusiones	14 952	679	23
Partos	2 646	240	8
Cesáreas	112	10	1
Extracciones Dentarias	3 080	280	9
Entrevistas Médico-Sociales	2 964	269	9

Tabla 2. Hospital Universitario "General Calixto García". Actividades facultativas. año 1953.

Fuente: Medical Audit. Año 1953.

### Fallecidos.

Se realizó una clasificación de fallecidos con el fin de establecer un porcentaje de autopsias realizadas, en el período estudiado (enero a diciembre de 1953). Fallecieron 1 378 personas, con un promedio diario de 3.7 o sea casi cuatro personas diariamente. Se realizaron un total de 390 autopsias (34%) en el año. Debemos tener en cuenta que en aquella época no se le realizaba autopsia a lesionados por accidentes o intoxicaciones, además un número de fallecidos, el hospital los facilitaba a la Escuela de Medicina para estudios anatómicos y del total de fallecidos en este período, 201 fueron por lesiones,

33 de ellos fueron cedidos a la Escuela de Medicina, quedando solo disponible para autopsias 1 144 fallecidos.

Las autopsias realizadas cumplieron con el requisito exigidos por el "American College of Surgeon" y por la "American Medical Association" pero se señala que en hospitales de los Estados Unidos, similares al nuestro la mayor parte de las ocasiones superan la cifra del 60% del total de autopsias (3-10).

Los servicios de Medicina realizaron la mayor parte de las autopsias, como era de esperarse, llegando a la cifra de 289 en el año, con un porcentaje de 74.1%, es decir las  $\frac{3}{4}$  partes de las autopsias. Las salas de Medicina que más autopsias realizaron fueron Clínica Bajos y Weiss.

Los servicios de Cirugía General practicaron 13 autopsias o sea el 3.3%. Los servicios de Especialidades lograron un total de 88 autopsias que hicieron un porcentaje de 22.5% (Tablas 3 y 4).

Especialidades	No	%
Medicina	289	74,1%
Otras	88	22,6%
Cirugía General	13	3,3%
Total	390	100,0%

Tabla 3. Autopsias por especialidades. año 1953.

Fuente: Medical Audit. 1953.

Servicio Medicina	No	%
Bacallao	40	10,3%
Clínica Altos	38	9,7%
Clinica Bajos	54	13,8%
Landeta	23	5,9%
Santos Fernández Bajos	30	7,7%
Torrallas	32	8,2%
Veteranos	5	1,3%
Weiss	44	11,3%
Yarini	23	5,9%
TOTAL	289	74,1%

Tabla 4. Autopsias del servicio de medicina.año 1953.

Fuente: Medical Audit. 1953.

### Porcentaje de Muerte Anual.

El porcentaje de muerte global del hospital, considerándolo también por servicios es un indicador de la eficacia de la atención médica. El período que se estudia se consideraba que el 4% debía ser usado como criterio básico de buena asistencia.

Se calcula dividiendo las muertes por las altas habidas;

En 1953..... 19 473 altas... 7%

**(Aceptable por la American College of Surgeons: 3 a 4%)**

### Promedio de Estancia.

En los inicios de los años 50 el promedio de permanencia de un enfermo en el hospital era entre 24 a 26 días, y en la segunda mitad de ese año se redujo entre 6 a 10 días, esta reducción se debió a una mejor atención científica, antibioticoterapia, más capacidad de las enfermeras y la generalización de la deambulacion precoz.

En este primer período se observó un promedio de estancia por encima de 15 días, (23.2 días) de-

bido a: pobre atención facultativa que da lugar a complicaciones o secuelas, exceso de pacientes crónicos o incurables en el hospital, dilatación o morosidad de la asistencia médica, desorganización administrativa y retardo marcado en la realización de exámenes complementarios (11-15).

### **Mortalidad Materno Fetal.**

Según estadística recopilada por la Cátedra de Obstetricia:

Mortalidad Materna: 0,09% (en partos).....  
0.7% (en cesáreas.)

Mortalidad Fetal: 5.7% (en partos).....3.7%  
(en cesáreas).

La mortalidad fetal se encontraba por encima del límite superior normal, lo que se debía a que los casos obstétricos acudían al hospital en muy malas condiciones, traumatizados, con un gran componente infeccioso, víctimas de maniobras intempestivas, con feto muerto o macerado, entre otros.

### **Prematuros y Recién Nacidos.**

En ese momento el Hospital "General Calixto García", según datos ofrecidos por el Dr. A. Aballí (1):

Partos.....	5 367
Prematuros.....	658

**Promedio 12.3%. (Aceptable 7%).**

**EL 74% DE LAS DEFUNCIONES DE RECIÉN NACIDOS CORRESPONDIERON A PREMATUROS.**

**Algunas comparaciones (válido para aquella época) (6-8).**

- New York Hospital..... 2.7 %
- Freeman Hospital ..... 9.6%
- John Hopkins. .... 11.6%

### **CONSIDERACIONES FINALES.**

Aunque los *Medical Audits* significaron un con

trol del trabajo profesional en un hospital y un estímulo a la práctica científica de la medicina, no brindaba, de una parte información completa del trabajo reportado por los Servicios del Hospital y por otra no existía la voluntad política de la institución de realizar mejoras radicales, lo cual era propio de los gobiernos de Cuba antes del Triunfo de la Revolución y que el Hospital "General Calixto García" en el año 1953 confrontaba, en muchos aspectos las mismas dificultades que enfrentaron los hospitales latinoamericanos a principios de la pasada centuria.

### **REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS Y DOCUMENTALES**

1. Aballí A. Estadística del Servicio de Recién Nacidos y Prematuros del Hospital Universitario "General Calixto García". Comunicación personal sobre un trabajo inédito 1946.
2. American Board of Patology. JAMA, Septiembre 1953. CLIII: 412-415.
3. American College of Surgeons. Hospital Standardization Scoring Report. April 1, 1949.
4. American College of Surgeons. Rules and Regulations for Type III Hospital. Revised July 1942.
5. American College of Surgeons. Manual of Hospital Standardization. 1946.
6. American College of Surgeons. Bull of the Am Coll of Surg, Dec. 1951. XXXVI: 339-344.
7. American Medical Association. Internship and Residency Number. JAMA, Sept 1953. CLI III..
8. Council on Medical Education and Hospitals of the A.M.A. Essentials of a Registered Hospital. Revised December 1948.
9. Council on Medical Education and Hospitals of the A.M.A. Essentials of an Approved Internship. Revised December 1948.
10. Council on Medical Education and Hospitals of the A.M.A. Essentials of an Approved Residencies and Fellowships. Revised June 1952.
11. Fariñas P, Antonetti A. Bases para la Organización de un Hospital General. 1943. Cultural SA.
12. Maceachern M. Hospital Organization and Management. Second Edition. 1946. Fifth Printing

1951. Physicians Record Company. Chicago, Illinois, USA..

13. Macías Castro I. Programa para aspirar a la Plaza de Jefe de Internos del Hospital Universitario "General Calixto García". 1953.

14. Martínez Fortún E. Estudio Socioeconómico de 1951, casos ingresados en el Hospital Universitario desde diciembre de 1949 a mayo de 1950. Tesis de Grado publicada en 1953.

15. Memoria del Primer Congreso Nacional de Administradores de Hospitales, Sanatorios y Clínicas. Habana. Abril de 1951.

---

## INICIO