

Resumen #526

MATERIAL DE CURACIÓN: EVALUACIÓN DEL COSTO DE PRODUCCIÓN EN UN HOSPITAL PÚBLICO DE CÓRDOBA

¹Segura Roldán MJ, ¹Nazer MV, ¹Reimondi M, ²Pugliese M, ³Oviedo ST, ⁴Bustos Fierro C

¹Estudiantes de la carrera Farmacia de la Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Córdoba. Centro de Práctica: Farmacia Central, Hospital Nacional de Clínicas.; ²Departamento de Ciencias Farmacéuticas, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Córdoba.; ³ Central de Esterilización, Hospital Nacional de Clínicas, Universidad Nacional de Córdoba.; ⁴Farmacia Central, Hospital Nacional de Clínicas, Universidad Nacional de Córdoba.

Persona que presenta:

Segura Roldán MJ, jime_segura@hotmail.com

Área:

Epidemiológica / Salud Pública

Resumen:

La Farmacia Hospitalaria, según las normativas, debe gestionar todos los insumos farmacéuticos (IF) que utilice el Establecimiento Asistencial; es decir, seleccionar, adquirir, recepcionar, almacenar y dispensar dichos insumos en volumen y a plazo razonable, con el mínimo riesgo para el paciente y al menor costo posible. Los Materiales de Curación (MC) son IF utilizados para controlar hemorragias, limpiar y cubrir heridas o quemaduras y prevenir la contaminación e infección. Los que se utilizan en el Hospital Nacional de Clínicas (HNC), son fabricados en dos servicios del hospital con materias primas provistas por Farmacia Central (FC). El objetivo del trabajo es realizar una evaluación económica de la producción de los MC del HNC y compararlos con los fabricados por la industria, para evaluar cursos de acción alternativos con las autoridades del hospital. Estudio transversal y descriptivo, mayo de 2017. Se visitó la Central de Esterilización y Ropería del Hospital para determinar los MC que se fabrican y sus componentes. Se utilizaron planillas Excel para valorizar cada componente y obtener el costo de cada MC. Se pidió cotización a proveedores a través de Compras del HNC. En el HNC se fabrican 17 variedades de MC entre compresas, apósitos, vendas, gasas, mikulicz y oclusores. Sus materias primas son: Algodón, Gasa Tubular y Rectilínea; y Papel Grado Médico para el empaque. Se obtuvo el costo de cada uno con y sin mano de obra. Los proveedores cotizaron solo 8 variedades entre gasas, vendas y apósitos que resultaron ser 50% más económicos que los fabricados por el HNC. El factor más influyente fue la mano de obra. En el caso de las compresas la diferencia es menor porque las fabricadas por el HNC se pueden lavar y reusar, pero aún son más caras. Si el hospital resigna la fabricación, se podría abaratar un 59,44% los costos anuales. El trabajo permitió a la FC, obtener información acerca de los MC fabricados en el HNC y compararlos con los disponibles comercialmente. De esta manera, se podrá ofrecer información sobre la selección y adquisición de los MC a la dirección del HNC para futuras tomas de decisiones.

Palabras Clave:

Material de Curación, Gasas, Compresas, Vendas, Apósitos

HEALING MATERIAL: EVALUATION OF THE COST OF PRODUCTION IN A PUBLIC HOSPITAL OF CÓRDOBA

¹Segura Roldán MJ, ¹Nazer MV, ¹Reimondi M, ²Pugliese M, ³Oviedo ST, ⁴Bustos Fierro C

¹Estudiantes de la carrera Farmacia de la Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Córdoba. Centro de Práctica: Farmacia Central, Hospital Nacional de Clínicas.; ²Departamento de Ciencias Farmacéuticas, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Córdoba.; ³ Central de Esterilización, Hospital Nacional de Clínicas, Universidad Nacional de Córdoba.; ⁴Farmacia Central, Hospital Nacional de Clínicas, Universidad Nacional de Córdoba.

Persona que presenta:

Segura Roldán MJ, jime_segura@hotmail.com

Abstract:

The Hospital Pharmacy, according to the regulations, must manage health Pharmaceutical supplies (PS) that assistance Establishment use; that is to say, select, acquire, receive, store and dispense such inputs in volume and within a reasonable time, with minimum risk by patient and at the lowest cost possible. Healing Materials (HM) are PS use to control bleeding, clean and cover injuries or burns and to prevent contamination and infection. Those that are use on National Hospital of Clinics (HNC), are manufacture in two service son the hospital with source materials provided by Central Pharmacy (CP). The objective of the work was to make an economical evaluation of the production of the HM from HNC and compare them with the manufacture by the industry, for evaluate courses of alternatives action with the authorities of the Hospital. Transversal study and descriptive, May 2017. We visited the Sterilization Central and Hospital wardrobe to determinatethe HM that manufacture and hiscomponents. Excel sheets were used to value each component and obtain the cost of each HM. It was requested a quotation to suppliers through HNC purchases. In the HNC are manufacture 17 varieties of HM between compresses, dressings, bandages, gauzes, mikulicz and occluders. The raw materials are: cotton, tabular and rectiline ar gauzes; and medical grade paper for packaging. It was obtained the cost of each one and with out labour. The suppliers list only 8 varieties between gauzes, bandages and dressings that turned out to be 50% more cheaperthanthose manufacture bythe HNC. The factor more influentialit was the labour force. In the case of compresses the difference is less because the manufacture by the HNC it can be wash and re-use, butyetstill more expensive. If the Hospital resigned the manufacture, it can be reduced by 59,44% the annual cost. This work allowed to CP, obtain information about the HM manufacture by the HNC and compare them with those commercially available. In thisway, information can be provided on the selection and acquisition of the HM to the address of HNC for future decisions-making.

Keywords:

Hospital Pharmacy, Management, Healing Material.