

CREATIVIDAD INFORMÁTICA DE EXPORTACIÓN

Software peruano conquista hospitales de América Latina

■ Sigue actividades de los pacientes desde su ingreso hasta su retiro

■ Con novedoso programa se reduce hasta en 20% el costo hospitalario

CARLOS NECOCHEA FLORES

La creatividad en la producción de tecnología no cesa de florecer en nuestro país. Esta vez un novedoso software de salud, que en realidad es un moderno programa de gestión hospitalaria diseñado por desarrolladores peruanos, fue instalado recientemente en un complejo llamado Plaza de la Salud, en Santo Domingo, República Dominicana.

El innovador software controla de manera muy detallada todas las actividades de los pacientes desde el momento que ingresan a este establecimiento hospitalario hasta que se retiran. Lleva el nombre de Lolcli 9000 y, según sus impulsores, es un modelo de gestión asistencial para hospitales basado en las mejores prácticas de Health Management que se aplica actualmente en decenas de grandes centros de salud en el mundo.

Rolando Liendo, gerente de Lolimsa, empresa que desarrolla este tipo de programas en el Perú, afirmó que dicho software ha sido diseñado teniendo como eje central la historia clínica, por tanto reduce la incertidumbre e incrementa la calidad de las decisiones hospitalarias.

El complejo hospitalario de Santo Domingo que adquirió Lolcli 9000 integra ocho edificios, en los que se brindan todas las especialidades médicas.

Con más de 3.000 atenciones ambulatorias diarias y 500 habitaciones, es el primer centro de atención en República Dominicana y de Centroamérica.

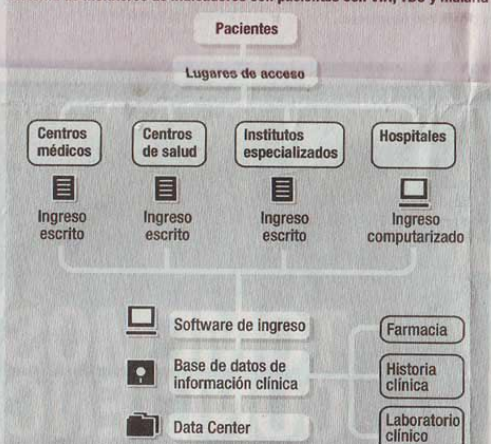


MODERNIZACIÓN. La atención hospitalaria exige software adecuados para ser óptima y eficiente en todos sus pasos.

Un buen programa de salud

Expertos peruanos lograron desarrollar un software para hospitales LOLCLI9000, que hoy, debido a los beneficios sobre todo en ahorro de costos, ya se usa en otros países.

Sistema de monitoreo de indicadores con pacientes con VIH, TBC y malaria



Fuente: Lolimsa

EL COMERCIO

SEPA MÁS

■ El programa Lolcli 9000 trabaja en redes de área local y área remota. También elabora consultas en la modalidad web o wap que permite ver la información en Internet vía celular.

■ El software peruano trabaja con reconocimiento de huellas digitales para validar autenticidad de pacientes, con códigos de barras para medicamentos, con imágenes para consultas de ecografías, radiografías, etc.

■ También usa validadores electrónicos de transacciones entre la entidad crediticia que financia el servicio médico y la empresa prestadora, entre otros servicios.

Explicó que en la implementación Lolimsa alcanzó la automatización de las áreas de consulta ambulatoria, hospitalización, emergencia, farmacia, laboratorio y exámenes auxiliares, así como los servicios complementarios de lavandería, nutrición, ama de llaves y manejo de residuos hospitalarios.

Las mejoras de producción y productividad con la automatización de la gestión hospitalaria son, según Liendo, alrededor del 20%.

"Ello significa que el costo hospitalario en caso este software se instale en un hospital peruano podría reducirse en un 20%. Actualmente, en algunos centros del país solo hay programas parciales y no software integrales como el que proponemos en Lolimsa", explicó.

Otros impactos producto de la puesta en marcha de este novedoso sistema informático en los hospitales son: entre el 25% y el 100% en la reducción de los tiempos de atención, así como de 15% a 50% de reducción en mermas (pérdidas de medicamentos, uso irrestricto de reactivos e insumos de exámenes

auxiliares). También entre el 10% y 30% de reducción por consultas reiterativas al incrementar la calidad. "Y, por cierto, los incrementos en la calidad de vida de los pacientes son más frecuentes al tener que recurrir menos veces a los centros hospitalarios", agregó.

SEGUNDA ETAPA

Liendo adelantó que una segunda etapa será lograr un software que permita a los pacientes asegurados que validen sus coberturas y pagos, tal como si utilizaran una tarjeta de crédito.

Dijo que los ingresos de Lolimsa provienen principalmente de las exportaciones de software médico. No reveló el monto, pero aseguró que había más de 2.000 instalaciones con sus productos. Además del Perú y República Dominicana, están en México, Panamá, Venezuela, Colombia, Ecuador, Bolivia, Brasil y Argentina.

Se supo que algunas instituciones peruanas, tanto privadas como estatales, están interesadas en conocer este programa. ■