

Título

TABAIBA – 6 AÑOS INNOVANDO EN LA GESTION DOCUMENTACIÓN MEDICA

Clasificación

18- Sistemas de información e Informática

Palabras clave: DOCUMENTACION, ELECTRONICA

Autores

FRANCISCO SOSA SUAREZ; GABINO SUAREZ RODRIGUEZ; OCTAVIO JIMENEZ RAMOS; JUAN SOSA SUAREZ; MONICA LUBILO MARTELL; BELINDA VEGA SANTANA; MIGUEL BREY MESA

INTRODUCCION

A FINALES DEL AÑO 2004 LOS SERVICIOS DE INFORMÁTICA Y ADMISIÓN SE EMBARCARON EN UN NUEVO PROYECTO DE DESARROLLO INFORMÁTICO AL QUE HOY TODOS CONOCEN COMO TABAIBA, AUSPICIADO POR LA DIRECCIÓN GERENCIA DE NUESTRO HOSPITAL. EL OBJETIVO DE ESTE PROYECTO ERA LA INTEGRACIÓN DE DIFERENTES SISTEMAS EN UN ENTORNO DE VISUALIZACIÓN WEB. INICIALMENTE PARTÍAMOS DE UNA SITUACIÓN EN LA QUE LA INFORMACIÓN REFERIDA A LOS PACIENTES DEL HOSPITAL SE ENCONTRABA DISGREGADA EN VARIOS SISTEMAS, COMO EL H.IS. DESTINADO A LA OBTENCIÓN DE INFORMACIÓN DE GESTIÓN DE PACIENTES (PLAN DIAS), EL SISTEMA DE INFORMACIÓN RADIOLÓGICA, EL SISTEMA DE INFORMACIÓN DE LABORATORIO Y UN AMPLIO ESPECTRO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN DEPARTAMENTALES. EL ACCESO A LA INFORMACIÓN ANTES MENCIONADA REQUERÍA QUE CADA USUARIO TUVIERA EN EL ESCRITORIO DE SU PC UN ACCESO DIRECTO A CADA UNA DE ELLAS, A LA CUAL ACCEDÍA IDENTIFICÁNDOSE CON UNA CLAVE.

MATERIAL Y METODOS

EN EL 2004 SE PUSO EN MARCHA LA PRIMERA VERSIÓN DE TABAIBA (DENOMINADA POR ENTONCES PROYECTO PECE) CON LA COLABORACIÓN INICIAL DE LOS SERVICIOS DE DERMATOLOGÍA Y UROLOGÍA QUE NOS AYUDARON EN EL PILOTAJE DEL PROYECTO, QUE CONSISTÍAN EN UN ENTORNO DE GESTIÓN DE CONSULTAS EXTERNAS. EN ESTA VERSIÓN SE INTEGRÓ LA CONSULTA DE INFORMES DE RADIOLOGÍA, DE ANALÍTICAS, Y LA VISUALIZACIÓN DE DATOS DEL PLAN DIAS; JUNTO CON UN DESARROLLO INTERNO DENOMINADO EVOLUTIVO DE TÉCNICAS, EN LA CUAL SE VISUALIZA UNA GRÁFICA REFERIDA A LA EVOLUCIÓN DE UN PACIENTE PARA UNA DETERMINADA TÉCNICA Y EL INFORME DE ALTA DE CONSULTAS EXTERNAS. EN LA SEGUNDA VERSIÓN DE TABAIBA Y RELACIONADO CON UN INCREMENTO DE LA DEMANDA POR PARTE DE LOS FACULTATIVOS, SE AMPLIO DANDO ACCESO A LOS DATOS DE PACIENTES EN LAS ÁREAS DE URGENCIAS Y HOSPITALIZADOS CON UN NUEVO DISEÑO E INTEGRANDO CONSULTAS A ANATOMÍA PATOLÓGICA Y MICROBIOLOGÍA. CREANDO ADEMÁS NUEVOS DESARROLLOS INFORMÁTICOS INTERNOS CON POSIBILIDAD DE CREAR Y CONSULTAR INFORMES DE ALTA DE URGENCIAS Y LA DE CREAR Y CONSULTAR NOTAS CLÍNICAS. COMO PORTAL, TABAIBA PERMITE EL ACCESO A DIFERENTES APLICACIONES TANTO DESARROLLOS INTERNOS COMO INFOALTA Y LA CONSULTA DE CONSENTIMIENTOS INFORMADOS ASÍ COMO A DESARROLLOS EXTERNOS PRESEL, SICH, SIPRE, ETC.

CONCLUSIONES

- LA INFORMACIÓN FLUYE CON MAYOR RAPIDEZ, DE FORMA ÁGIL, ORDENADA Y UNIFORME.
- SE OBTIENE INFORMACIÓN ELECTRÓNICA GLOBAL DE LOS PACIENTES QUE FACILITA LA TOMA DE DECISIONES DEL PERSONAL SANITARIO.
- SE EVITA EL USO Y TRASLADO DE PAPELES.
- ES UN SISTEMA ABIERTO A LAS FUTURAS INTEGRACIONES DE APLICACIONES DEPARTAMENTALES