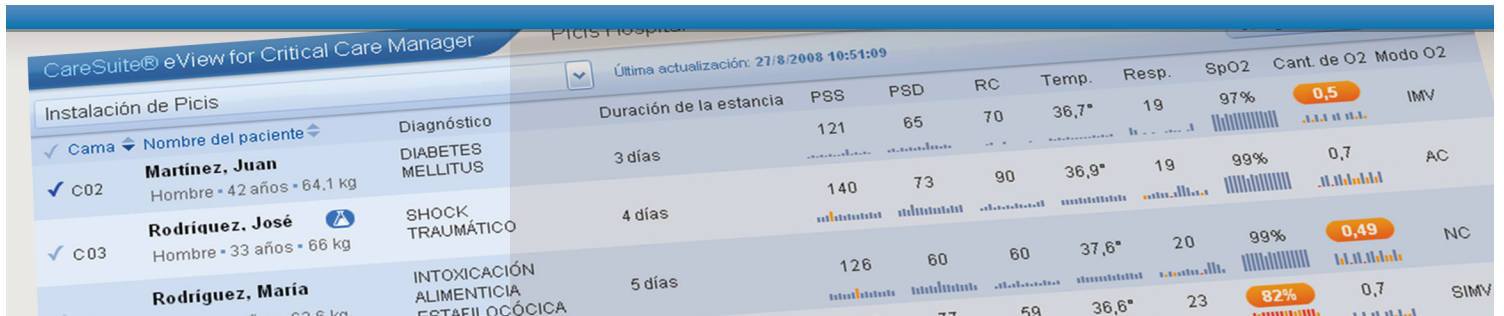


eView for Critical Care Manager



Picis eView for Critical Care Manager™ forma parte de la familia CareSuite® de soluciones pensadas específicamente para las áreas de críticos, donde los pacientes son más vulnerables y los costes y beneficios mayores. Las unidades de cuidados intensivos, el bloque quirúrgico y los servicios de urgencias precisan de las herramientas adecuadas para ofrecer un cuidado de calidad y gran eficacia. Picis cuenta con una amplia experiencia en estas áreas de difícil automatización, así como un historial comprobado de rápida rentabilidad de la inversión.

Cómodo acceso a los resultados basado en web incluso a distancia

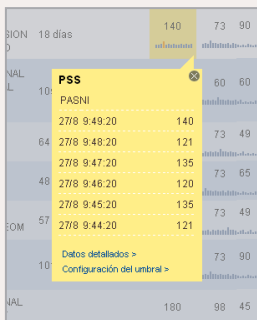
Para los médicos intensivistas y el personal clínico responsable de la asistencia a pacientes críticos, Picis eView for Critical Care Manager proporciona una forma intuitiva de ver los datos clave en los que basar las decisiones al resumir la información importante sobre los pacientes admitidos en Critical Care Manager. Con la gran cantidad de datos de pacientes que se genera hora tras hora en la unidad de cuidados intensivos (UCI), el ocupado personal médico no siempre puede estar junto a la cama del paciente para acceder a las gráficas de las constantes vitales o a los resultados de laboratorio que se utilizan en el transcurso de la atención clínica. eView utiliza tecnología basada en web para proporcionar una mejor accesibilidad y una mayor disponibilidad de la información de los pacientes incluso a distancia.

Cama	Nombre del paciente	Diagnóstico	Duración de la estancia	PSS	PSD	RC	Temp.	Resp.	SpO2	Cant. de O2	Modo O2
✓ C02	Martínez, Juan Hombre • 42 años • 64,1 kg	DIABETES MELLITUS	3 días	121	65	70	36,7*	19	97%	0,5	IMV
✓ C03	Rodríguez, José Hombre • 33 años • 66 kg	SHOCK TRAUMÁTICO	4 días	140	73	90	36,9*	19	99%	0,7	AC
✓ C04	Rodríguez, María Mujer • 42 años • 62,6 kg	INTOXICACIÓN ALIMENTICIA ESTAFILOCÓCICA	5 días	126	60	60	37,6*	20	99%	0,49	NC
✓ C05	Mauro, Cristina Mujer • 20 años • 68,4 kg	NEUMONÍA VIRAL	4 días	137	77	59	36,6*	23	82%	0,7	SIMV
✓ C06	Morales, Beatriz Mujer • 42 años • 66,6 kg	CÓLERA, SIN ESPECIFICAR	4 días	146	73	65	36,7*	19	99%	0,65	SIMV
✓ C09	Ferrer, Alonso Hombre • 66 años • 86,2 kg	HETEROTROFÍA INTERMITENTE NEOM	3 días	135	75	63	37,6*	19	96%	0,7	SIMV
✓ C10	Cabrera, María Mujer • 42 años • 66,6 kg	INTOXICACIÓN ALIMENTICIA ESTAFILOCÓCICA	3 días	140	76	61	37,7*	20	99%	0,7	AC
✓ C11	Gómez, José Hombre • 66 años • 82,2 kg	HISTORIA PERSONAL DE EXPOSICIÓN AL PLOMO	2 días	140	82	65	36,8*	21	95%	0,3	NC
C14	Vacío			-	-	-	-	-	-	-	-
✓ C08	Gómez, Marta Mujer • 55 años • 58,4 kg	ANGINA DE PECHO	4 días	145	83	70	36,9*	19	96%	0,7	SIMV

Información concisa que ayuda a la toma decisiones clínicas

Los médicos necesitan una visión consolidada de los datos pertinentes de sus pacientes para lograr una pronta identificación de aquellos que requieren atención inmediata. Ya sea desde la consulta, la sala de médicos o durante la preparación de la ronda, eView les proporciona la información que necesitan, en el momento y lugar necesarios.

La vista lineal ofrece al personal médico información bien organizada sobre los datos del paciente, los nuevos resultados de laboratorio y los valores fisiológicos más recientes diferenciados y con visualización gráfica para un grupo de pacientes seleccionado. La información se puede filtrar por ubicación o seleccionando el grupo personalizado de pacientes que se desee ver.



Los indicadores visuales y los umbrales mejoran el conocimiento del estado del paciente

eView ofrece vistas numéricas y gráficas de los datos fisiológicos más significativos recopilados por Critical Care Manager a través de los dispositivos de monitorización de pacientes, incluidos los umbrales superior e inferior resaltados en color que cada médico puede configurar por grupo de edad. Para cada campo se visualizan los valores más recientes y se actualizan automáticamente a intervalos configurables.

Desde la lista de pacientes lineal, el personal médico puede ver fácilmente las últimas 15 entradas guardadas correspondientes a cualquier variable fisiológica visualizada, junto con la fecha y la hora local de cada valor, lo que facilita la valoración de la efectividad de la medicación y otros tratamientos.

En cuanto Critical Care Manager obtiene nuevos resultados de laboratorio, el personal clínico recibe una notificación mediante un indicador visual que cambia de color cuando al menos un resultado se sitúa fuera del intervalo normal definido. El indicador también proporciona acceso a los resultados de laboratorio reales y permite que los usuarios autorizados indiquen que han sido revisados.

La lista personalizada de pacientes favorece la eficacia de la actividad asistencial del personal clínico

Para los médicos muy ocupados entre casos y rondas, eView ofrece la posibilidad de crear listas personalizadas. Pueden seleccionar pacientes de una sola unidad de la UCI o de otras unidades de la UCI en las que tengan pacientes a su cargo. Esta vista personalizada les ahorra tiempo al ayudarles a evaluar con rapidez la información de los pacientes.

✓ C02	Martínez, Juan Hombre • 42 años • 64,1 kg
✓ C03	Rodríguez, José Hombre • 33 años • 66 kg
✓ C04	Rodríguez, María Mujer • 42 años • 62,6 kg
✓ C05	Mauro, Cristina Mujer • 20 años • 68,4 kg
✓ C06	Morales, Beatriz Mujer • 42 años • 66,6 kg
✓ C09	Ferrer, Alonso Hombre • 66 años • 86,2 kg

eView for Critical Care Manager

Cómodo acceso a los resultados basado en web incluso a distancia

Un resumen minucioso del paciente organiza los detalles importantes del cuadro

Cuando el personal clínico necesita información más detallada sobre un paciente específico, sólo tiene que seleccionarlo en su lista y explorar los datos para ver un resumen completo. Esta vista ayuda en la toma de decisiones gracias a la visualización gráfica de los datos organizados por sistemas corporales. Desde el resumen del paciente, el personal puede acceder a la información del cuadro del mismo, como, por ejemplo, información sobre alergias, balance de fluidos, constantes vitales, resultados de laboratorio y medicación activa, y todo ello sin tener que revisar grandes volúmenes de datos recopilados. Esta vista mejora tanto la comunicación entre médicos como la eficacia de los cuidados asistenciales ofrecidos.

CareSuite® eView for Critical Care Manager - Picis Hospital

Dominguez, Fernando

Última actualización de la información del paciente: 27/03/2008 15:00

Instalación de Picis (UCI) Ayuda

ID Paciente: 1405229263957004556 Edad: 42 años Sexo: Hombre Peso (kg): 66,6 Talla (cm): 175,0 IMC: 1,81

Alergias
Médico: Antitrombina, Atracurio, Fusidico Ácido, Hidroxicobalamina, Meropenem
Otros: Gluten

Diagnósticos
794 RESULTADOS ANORMALES DE ESTUDIO DE FUNCIONES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL, NEOM (23/8 11:02)

Balance de fluidos

	ENTRADA	SALIDA	NETO
Turno actual (desde 8:00)	500	330	170
Turno anterior (12:00 - 18:00)	300	120	180
Día actual (desde 8:00)	1200	300	900
Día anterior (26/08 08:00 - 08:00)	1200	750	450
Ingreso (desde 23/08 10:10)	3000	2700	300

Datos fisiológicos

Recopilación	RC	PBS	PSD	Temp.	Resp.	SpO2	Cant. de O2	Modo O2
28/8 10:36:20	65	116	73	36,6	19	99	0,65	SIMV
28/8 10:37:20	80	132	70	36,5	18	97	0,7	NC
28/8 10:38:20	55	180	98	36,3	21	95	0,3	NC
28/8 10:39:20	65	120	73	36,6	19	99	0,65	NC
28/8 10:40:20	49	135	73	36,6	21	92	0,7	SIMV
28/8 10:41:20	66	121	65	36,7	9	95	0,5	IMV
28/8 10:42:20	65	135	73	36,6	21	96	0,7	SIMV
28/8 10:43:20	70	121	65	36,7	20	97	0,5	IMV

Fluidos activos de entrada

Descripción	Comentario
Salino 0,9% B05XA 500 mL	42 mL/h infusión

Medicaciones activas

Ampicilina Sódica (150 - 200 ml)

Acceso seguro basado en web disponible en cualquier momento y lugar

eView ofrece al personal de cuidados intensivos la comodidad de acceder a los datos clave de la UCI sobre los pacientes que están a su cargo mediante un acceso remoto basado en web. Picis recomienda implementar el servidor web o de aplicaciones de eView detrás del cortafuegos del hospital y que el acceso se realice mediante una conexión de red privada virtual.

Navegadores compatibles

La mejor resolución para visualizar eView es 1024 x 768 píxeles. Aunque parezca que la aplicación funciona correctamente en otros navegadores y versiones, su coherente y fiable funcionamiento sólo se garantiza con los navegadores compatibles que se indican a continuación:

Windows XP

- Microsoft Internet Explorer 6.x, 7.x
- Firefox 2.x

Macintosh OS X

- Firefox 2.x
- Safari 3.x

Configuración necesaria del navegador

Si se desactivan algunos de los siguientes parámetros en el navegador, es posible que la funcionalidad de eView quede desactivada o reducida:

- *Desactivar el bloqueador de elementos emergentes*
Asegúrese de que cualquiera de los bloqueadores de elementos emergentes está configurado para desactivarse en el sitio web de eView.
- *Activar JavaScript*
Algunas partes de este producto se basan en JavaScript para operar correctamente. Por lo tanto, para un correcto funcionamiento es preciso tener activado JavaScript en el navegador web.
- *Activar cookies*
eView requiere tener activadas las cookies.

Base de datos compatible

Microsoft SQL Server® 2005 SP2 (en modo de compatibilidad de Microsoft SQL Server 2000)

Sistema operativo compatible

Microsoft Windows Server® 2003 SP2

eView for Critical Care Manager

Cómodo acceso a los resultados basado en web incluso a distancia

Funciones clave

- Tecnología de cliente ligera basada en servidor fácil de implementar
 - Compatibilidad con distintos navegadores
 - Valores de umbral configurables visualizados de forma diferenciada en una gráfica
 - Actualización automática de las vistas
 - Vista agregada de los pacientes ingresados en una o más unidades de la UCI
 - Notificación de nuevos resultados de laboratorio o resultados de laboratorio con valores “fuera del intervalo”
 - Listas personalizadas de pacientes seleccionados (Mis pacientes seleccionados)
- Visualización de todas las camas de una unidad específica de la UCI
 - Acceso con un solo clic al resumen de paciente detallado:
 - Datos del paciente
 - Alergias
 - Totales del balance de fluidos
 - Variables fisiológicas
 - Resultados de laboratorio
 - Medicación activa y prescripciones de fluidos
 - Vista de impresión del resumen del paciente
 - Integración con la seguridad existente de Picis CareSuite

Acerca de Picis

Picis es un proveedor a escala mundial de soluciones innovadoras de tecnologías de la información que permiten conseguir resultados clínicos, financieros y operacionales de forma rápida y contrastada en las áreas de críticos de los hospitales. Estos departamentos comprenden urgencias, quirófanos, salas de reanimación y unidades de cuidados intensivos. Picis ofrece el paquete más avanzado de soluciones integradas dirigidas a estas áreas tan cruciales de los hospitales, donde los pacientes son más vulnerables, los cuidados más complejos y se concentran la mayoría de los costes del hospital y los ingresos potenciales. Con sede central en Wakefield (Massachusetts), Picis tiene oficinas en Barcelona y Londres y licencias en más de 1.700 hospitales en 19 países. Para más información, visite www.picis.es.



© Picis Inc. 2008. Todos los derechos reservados. “Picis”, el logo de Picis, CareSuite y eView for Critical Care Manager pueden ser marcas registradas de Picis Inc. en los Estados Unidos y/o en otros países. El resto de las marcas registradas aquí mencionadas son propiedad de sus respectivos titulares.