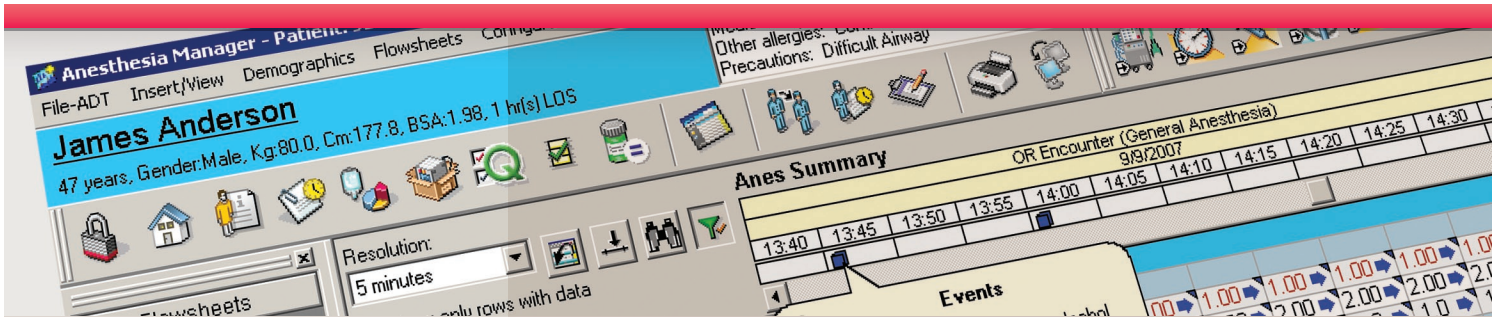


Picis Anesthesia Manager



Picis Anesthesia 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. El bloque quirúrgico, los servicios de urgencias y las unidades de cuidados intensivos 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.

Documentación automatizada de la anestesia intraoperatoria

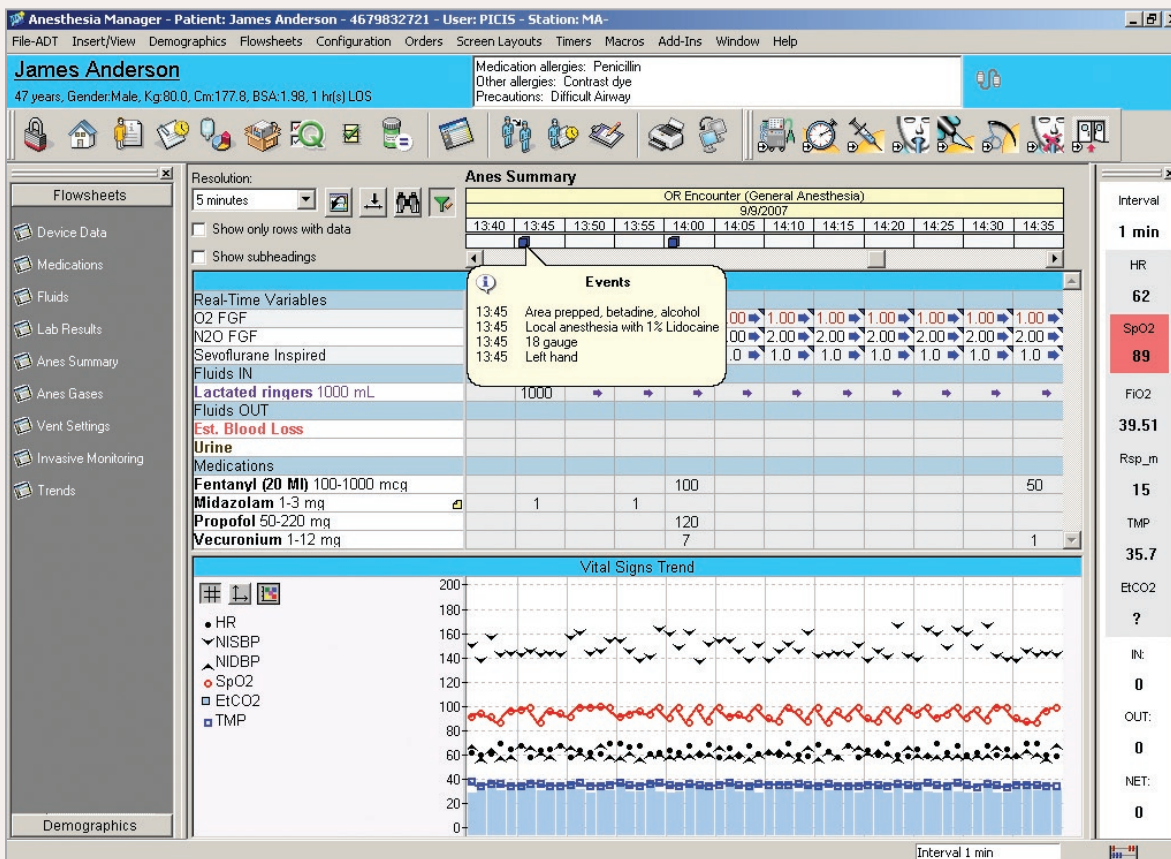
Anesthesia Manager es uno de los componentes del completo conjunto de aplicaciones para el bloque quirúrgico, que posibilitan el flujo de información entre las sucesivas fases asistenciales. Es un sistema de información que ayuda a los anestesistas a gestionar eficazmente la recolección de datos y el proceso de documentación quirúrgica. El sencillo formato del sistema resalta los datos clave, al tiempo que gestiona eficientemente la información del proceso anestésico. Esta solución de software proporciona la información exacta para mantener o mejorar los estándares de calidad y los requisitos legales, a la vez que aumenta la eficiencia y la rentabilidad de la prestación asistencial desde el momento del ingreso hasta la fecha de alta.

Picis Anesthesia Manager

Documentación automatizada de la anestesia intraoperatoria

Registro preciso de la anestesia intraoperatoria

Con Anesthesia Manager, el anestesista dispondrá de más tiempo para la atención directa del paciente al reducirse el que se requiere para la documentación de datos. Podrá gestionar grandes volúmenes de datos en el quirófano, organizando los más relevantes en un sencillo esquema que plasma el estado del paciente. Anesthesia Manager proporciona un registro preciso y completo de la evolución del proceso anestésico, ahorrando tiempo y dinero.



Registro preciso y sencillo de la información del paciente

Anesthesia Manager recopila, gestiona y almacena automáticamente toda la información necesaria para evaluar el estado del paciente, controlar el proceso anestésico y generar el historial médico en conformidad con los requisitos legales. Además, intercambia datos con sistemas externos de facturación —como el de los honorarios del anestesista— lo que evita tener que reintroducir los datos escritos en papel.

Con Anesthesia Manager no desperdiciará tiempo ni esfuerzos en tediosas capturas manuales de datos, ya que:

- Permite al usuario registrar fármacos, fluidos y eventos de modo rápido y seguro
- Recoge datos directamente de una amplia variedad de dispositivos médicos, como aparatos de anestesia, respiradores y monitores, y almacena y muestra automáticamente toda esta información
- Almacena y registra los datos procedentes de los sistemas de información hospitalaria (de sus siglas inglesas HIS), de los sistemas de laboratorio y de otros sistemas

Esta recopilación automatizada de datos hace que el profesional tenga más tiempo para atender al paciente, aumenta la precisión de los registros de anestesia, ofrece un historial de modificaciones exacto y contribuye a reducir errores médicos.

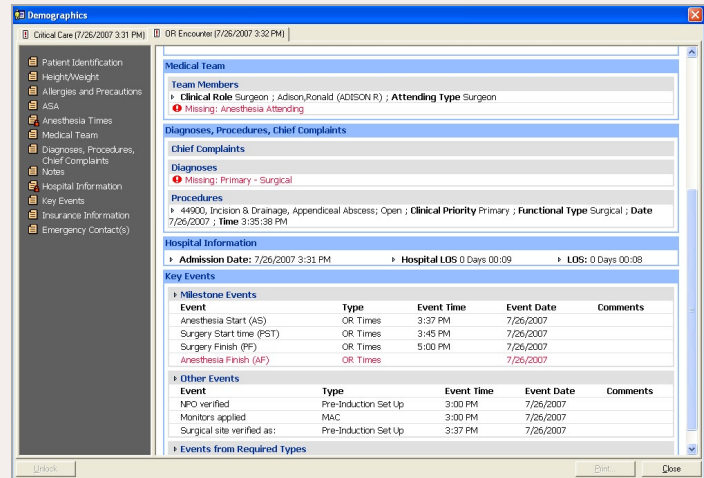
Picis Anesthesia Manager

Documentación automatizada de la anestesia intraoperatoria

Cumplimiento de las normas de facturación y de los requisitos formales

La documentación con Anesthesia Manager garantiza que la historia clínica del paciente esté completa e incluya todos los datos necesarios para cumplir con las normas de documentación de la anestesia.

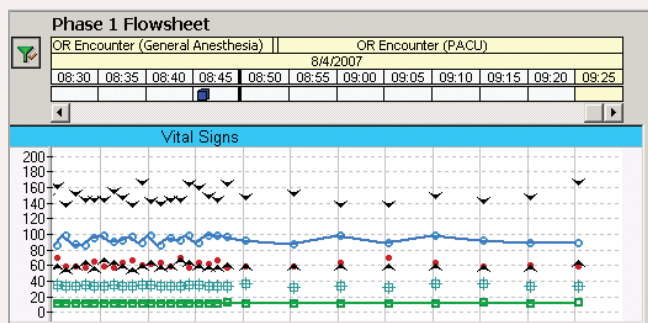
- Compatible con los requisitos legales específicos del hospital y de las aseguradoras.
- El sistema guía al usuario en cada paso de la documentación con los datos necesarios para crear un registro completo de anestesia.
- Vista resumida, con colores y avisos comprensibles para que el personal clínico pueda cumplimentar con facilidad la documentación y satisfacer los requisitos legales de facturación y las condiciones marcadas por las aseguradoras.
- Todos los puntos clave del proceso de facturación o clínico, ya sean estándar o definidos por el usuario —como la hora de inicio de la anestesia o el tiempo de espera para la anestesia— se registran con facilidad.
- Los recordatorios y avisos ayudan a asegurar el cumplimiento de los protocolos asistenciales y la recogida de los datos necesarios para la facturación.



Integra la documentación de enfermería y anestesia

La documentación de la asistencia perioperatoria es accesible desde Anesthesia Manager, lo que posibilita un flujo de información continuo. Esta ficha integrada del paciente ofrece a enfermeros y anestesiólogos un registro detallado de la información esencial, donde se pueden visualizar las incidencias ocurridas durante el proceso perioperatorio. De este modo, toda la información documentada por los profesionales sanitarios es homogénea y está disponible en todo momento. Esta exhaustiva ficha del paciente cimienta la toma de decisiones en el bloque quirúrgico.

Time	User	Type	Event	Comment
14:05	LaCasse	Pre-Induction Set Up	Machine and circuit checked	
14:05	LaCasse	Pre-Induction Set Up	Monitors checked	
14:05	LaCasse	Pre-Induction Set Up	Suction available	
14:06	LaCasse	OR Times	Anesthesia Start (AS)	
14:06	LaCasse	OR Times	Patient in Room (PIR)	
14:06	LaCasse	OR Times	Anesthesiologist of Record In (ARI)	
14:06	LaCasse	Pre-Induction Set Up	Surgical site verified as:	Right Arm
14:16	LaCasse	Induction	Patient reassessed and vitals checked	
14:16	LaCasse	Induction	Pracordial stethoscope in place	
14:16	LaCasse	Induction	Teeth/lips in preanesthetic condition	
14:16	LaCasse	OR Times	Anesthesia Induction (AI)	
14:22	LaCasse	OR Times	Anesthesia Ready (AR)	
14:22	LaCasse	OR Times	Surgery Start Time (PST)	



Información compartida en todo el entorno perioperatorio

El personal clínico puede controlar la evolución del paciente durante el proceso perioperatorio y postanestésico (URPA), con lo que el círculo queda cerrado y se mejora la comunicación y la documentación entre todos los entornos asistenciales. Todos los datos pertinentes (como las constantes vitales del paciente, la medicación o las valoraciones) pueden consultarse en la URPA, lo que permite mejorar la atención al paciente, analizar las intervenciones y resultados clínicos del proceso anestésico y aumentar la eficacia de la atención prestada mediante una documentación precisa durante todo el proceso perioperatorio.

Creación flexible de informes

Picis Extelligence® Anesthesia organiza los datos de Anesthesia Manager y aplica técnicas de análisis que facilitan el control de calidad, la reducción de costes, el seguimiento de procesos y la evaluación y gestión de los resultados.

Picis Anesthesia Manager

Documentación automatizada de la anestesia intraoperatoria

Funciones principales

- Recopilación automática de datos
- Datos de admisión del paciente de fácil consulta
- Correlaciones y gráficas de todos los datos
- Datos compartidos en todo el bloque quirúrgico
 - Alergias y precauciones
 - Diagnósticos documentados
 - Procedimientos
 - Eventos programados
 - Datos personales del paciente
 - Profesionales
- Accesos directos
- Documentación de la perfusión de líquidos
- Impreso de facturación
- Documentación sencilla
- Impresión automática de la hoja de anestesia
- Documentación del control de calidad y el equipamiento
- Conectividad con aparatos médicos
- Integración con resultados de laboratorio, con registros médicos electrónicos y con sistemas de ADT (administración/ altas/traslados)
- Enlace al inventario de materiales quirúrgicos
- Interfaz con la facturación de honorarios
- Capacidad de documentar bloques anestésicos
- Accesibilidad a la base de datos clínicos
- Posibilidad de acceso remoto
- Requisitos legales
- Superposición de casos
- Plantilla estándar o configurable en función de las necesidades del profesional
- Resumen sobre el paciente
- Historial de modificaciones
- Disponibilidad contigua de los datos perioperatorios

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 (Massachussets), Picis tiene oficinas en Barcelona y Londres y licencias en más de 1.900 hospitales en 19 países. Para más información, visite www.picis.es.



© Picis Inc. 2010. Todos los derechos reservados. "Picis", el logo de Picis, CareSuite y Extelligence 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.