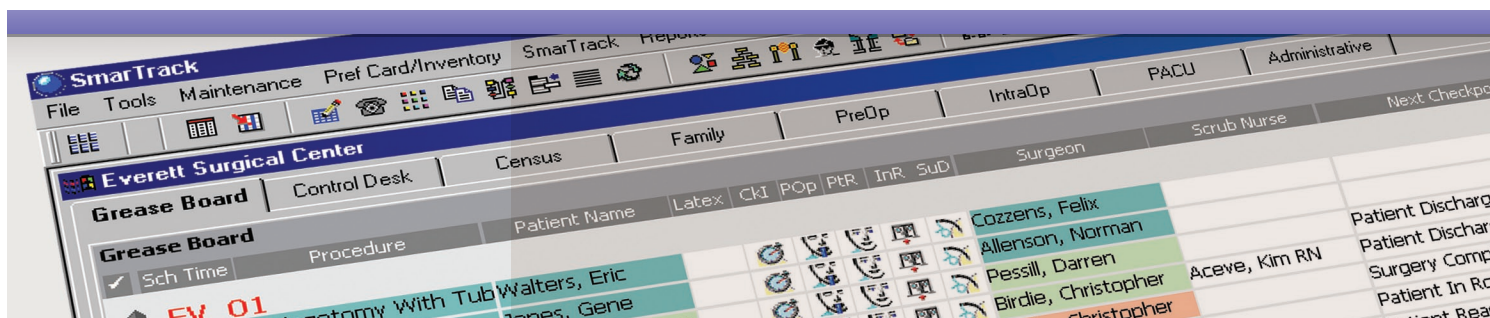


Picis SmarTrack



Picis SmarTrack® 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.

Seguimiento inteligente de pacientes en el entorno perioperatorio

SmarTrack es una herramienta interactiva que acelera y simplifica la gestión de los pacientes quirúrgicos durante todo el proceso perioperatorio (desde la admisión del paciente en la unidad hasta su alta médica). Controla el estado y la ubicación de los pacientes y recursos, y compara sus progresos con rutas de cuidados definidas por el usuario y con puntos de control críticos. Este exclusivo sistema no sólo muestra la información resumida en pantallas personalizables, sino que además genera notificaciones para el personal de forma proactiva cuando un paciente no avanza en el proceso perioperatorio como sería de esperar. Ningún otro proveedor ofrece este nivel de seguimiento de los pacientes. Esta función tan inteligente y avanzada ahorra tiempo y dinero, aumenta la productividad y favorece el tránsito en el circuito del proceso quirúrgico de los pacientes, hecho que, sin duda, mejora la satisfacción del paciente, de sus familiares y del personal.

Seguimiento intuitivo en línea

SmarTrack mejora la comunicación y el flujo de pacientes en el proceso perioperatorio gracias a un seguimiento inteligente de pacientes y de recursos, al mismo tiempo que genera notificaciones de forma proactiva para asegurar que la situación de las personas atendidas progrese significativamente. SmarTrack envía notificaciones automáticas al personal por correo electrónico, mediante mensajes de texto o avisos al buscapersonas cuando se producen eventos destacables, por ejemplo, cuando un paciente ya está listo para quirófano o cuando no se han superado los requisitos de preparación quirúrgica. Este enfoque tan intuitivo permite al personal realizar ajustes en la programación quirúrgica antes de que se congestione, y ayuda a los hospitales a optimizar el tiempo de quirófano disponible y a gestionar sus recursos con eficacia.

Sch Time	Procedure	Patient Name	Latex	CKI	POp	PR	InR	SuD	Surgeon	Scrub Nurse	Next Checkpoint	Next
08:30	Myringotomy With Tub	Walters, Eric							Cozzens, Felix			
08:45	ORIF Wrist	Jones, Gene							Allenson, Norman			
09:15	Appendectomy	Howard, Maureen							Pessill, Darren		Patient Discharged	151
10:15	Amputation Toe	Joyal, Susan							Birdie, Christopher	Aceve, Kim RN	Patient Discharged	211
11:15	Amputation Toe	Souza, Susan							Birdie, Christopher		Surgery Complete	161
12:15	Abdominal Aortic Aneu	Lemmer, Theresa							Dolcen, Patricia		Patient In Room	181
14:15	CABG with Valve Repla	Weston, Cheryl							Gansh, Paul	Caller, Mary RN	Patient Ready for Procedure	291
21:00	AICD Battery Change	Jones, Mary							Ford, Harold		Patient in Pre-Op	656
EV 02												
12:15	Abdominal Aortic Aneu	Lewis, Edward							Almona, R. Stanley	Duffyman, Martha IPatient in Registration		111
EV 03												
09:15	Sinus Endoscopy and S	Jensen, Andrew							Aarons, Nathan	Almassen, Katie RN		
10:00	Hiatal Herniorrhaphy	Starkey, Sean							Aarons, Nathan		Surgery Complete	146
13:45	Evacuation Hematoma,	Sherman, John							Aarons, Nathan	Brygideer, Linda RNPatient Ready for Procedure		261
EV 04												
09:15	ORIF Ankle	Rogers, Mary							Blimor, Chad		Patient Discharged	161
10:45	Arthroscopy and ORIF	Sherman, John							Adison, Ronald	Caller, Mary RN	Patient In Room	91
12:15	Arthroplasty Total Hip	Jones, Bill							Krafts, Bernard		Check In	49
EV 05												
08:45	Cholecystectomy, Lapa	Conley, James							Bennigan, Barrett	Berma, Kim RN	Surgery Complete	72
14:00	Arthroplasty Total Hip	Bishop, Patricia							Randall, Christopher	Brygideer, Linda RNPatient Ready for Procedure		276
EV 07												
08:15	Replacement Aortic/Mit	Jacobs, Sarah							Randall, Christopher	Berma, Kim RN	Surgery Complete	42

Ubicación inteligente del paciente

SmarTrack incorpora rutas de cuidados predecibles en el episodio quirúrgico, que incluyen periodos de tiempo previsible entre los distintos controles. Posteriormente, el sistema utiliza esta información para comparar el progreso real del paciente con la ruta de cuidados prevista. SmarTrack muestra la información de forma proactiva y envía notificaciones de inmediato al personal para que éste pueda tomar medidas antes de que retrasos u otros problemas repercutan en la satisfacción del paciente o en la programación quirúrgica.

Picis SmarTrack

Seguimiento inteligente de pacientes en el entorno perioperatorio

Visualizaciones personalizadas

SmarTrack hace un seguimiento de los tiempos de espera del paciente y permite a los hospitales mejorar la calidad asistencial gracias a un rápido acceso a la información más precisa y actual. Dado que esta información se comparte entre diferentes departamentos del hospital o en el sistema sanitario, el personal médico, los administradores y los familiares pueden conocer el estado y la ubicación de los pacientes en todo momento, y a su vez, decidir sobre la utilización de los recursos.

SmarTrack ofrece visualizaciones de seguimiento personalizadas y seguras que muestran la información pertinente sobre pacientes y recursos dentro de cada instalación o entre los distintos centros. Estas visualizaciones pueden personalizarse para salas de espera de familiares, consultas de cirujanos, ingresos y otras áreas que necesiten la información. Se pueden mostrar varias ubicaciones en una sola pantalla para ofrecer información completa sobre el estado del paciente en el quirófano. Los mensajes de los distintos departamentos permiten enviar avisos al personal, como por ejemplo una notificación sobre el cierre de un quirófano o sobre la próxima reunión de un departamento.

Las visualizaciones de SmarTrack también pueden mostrarse a través de un navegador web estándar, para que la consulta del cirujano pueda seguir el progreso de los pacientes en el proceso quirúrgico.

Scheduled Start	Patient Name	Procedure	Latex	Chart Complete	Abx Started	Site Verified	RDT
07:15	JOYAL, Susan	Amputation Toe		Y	0725	Y	
07:15	Mewes, Edward T	Abdominal Aortic Aneurysm		Y			
07:15	(1) Smith, JOHN	Sinus Endoscopy		Y	0645	Y	
07:15	JONES, Thomas	Arthroplasty Total Hip		Y	0700	Y	
07:15	BISHOP, Patricia	Arthroplasty Total Hip		Y	0643	Y	
07:15	ZISKIS, Heather	Replacement Aortic/Mitral Valve		Y	1004	Y	
08:15	PIERCE, Donna	Arthroplasty Total Hip		Y	0710	Y	
09:15	HYDE, NATALIE	AICD Insertion		Y		Y	
09:15	GALLAGHER, Phil	Arthroscopy TMJ	Y	Y		Y	
10:15	KING, JACK	Arthroscopy Shoulder		Y	0900	Y	
10:15	GALE, TED	Cholecystectomy, Laparoscopic w/ Chol				Y	
10:30	Karen, Atwood	Gastric Bypass					
11:15	WHALEN, Trevor	Grafting, Skin			1000	Y	
11:15	*Ortetta, Baby Boy	*Repair Patent Ductus Arteriosus					
12:00	Messer, Pauline	Cholecystectomy, Laparoscopic w/ Chol					
12:45	BORU, BRIAN	Arthroplasty Total Hip			0900		
13:15	Calahan, Mary B	Incision & Drainage					
14:15	(2) Smith, Mary J.	Incision & Drainage					
15:45	*Kelly, Jane J	*Bunionectomy					

Documentación integrada para una mejor productividad y compatibilidad

SmarTrack reduce el número de llamadas telefónicas gracias a la precisa información que aporta sobre pacientes y recursos en el punto de asistencia y se integra a la perfección con los componentes de programación y documentación de Picis OR Manager, sistema que genera actualizaciones para SmarTrack cuando se documentan datos para el historial del caso, como el tiempo que ha pasado el paciente en el quirófano o en la URPA.

La documentación de la información del paciente sobre controles o rutas de cuidados fundamentales permite que la información se comunique a SmarTrack sin retraso y que las notificaciones se envíen automáticamente a través de pantallas de seguimiento, correos electrónicos y avisos al buscaperonas. Esto no sólo ahorra tiempo, sino que también propicia que la documentación cumpla en mayor medida con las normas establecidas mediante la racionalización del proceso.

Los profesionales sanitarios pueden iniciar directamente un historial del caso del paciente desde SmarTrack sin tener que volver a identificar al paciente, lo que ahorra tiempo y ayuda a evitar errores médicos. Se pueden elaborar casos complementarios a través de SmarTrack, incluidos formularios definidos por el usuario para registrar información complementaria necesaria para el quirófano.

Sch Time	Patient Name	Procedure	Latex	Surgeon	Anesthesiologist
07:15	Joyal, Susan	Amputation Toe		Birdie, Christopher	Bartons, Terrance
08:15	Pierce, Donna	Arthroplasty Total Hip		Bartons, Nathan	Bartons, Terrance
11:45	Whalen, Tre	All Macros (dropdown)		en, Patricia	Bartons, Terrance
16:00	Boru, Brian	Edit Tracking Booking Status		sh, Paul	Bartons, Terrance
19:15	Kelly, Jane	Edit Tracking Booking Data		, Harold	Bartons, Terrance
		Edit Tracking Critical CheckPoints			
		Edit Tracking Account Number			
07:15	Lewis, Edwa	Edit Tracking Anesthesia		ona, R. Stanley	Brick, Arnold
09:15	Hyde, Natali	Manually Complete Tracking Booking		ts, David	
		Enter/Edit Case Record			
07:15	Smith, John	View Original Booking Data		ons, Nathan	Matthews, Charle
08:00	Gallagher, P	Cancel OR Booking		ons, Nathan	Matthews, Charle
09:45	Sanders, Ro	Move Tracking Bookings Time		illa, Daniel	Matthews, Charle
		Move Tracking Bookings Room			
		Tracking Audit Trail		or, Chad	Haller, Brian
07:15	Keogh, Dian				
08:45	King, Jack	Arthroscopy and ORIF Sh		Adison, Ronald	Haller, Brian
10:15	JONES, THOMA	Arthroplasty Total Hip		Krafts, Bernard	

Picis SmarTrack

Seguimiento inteligente de pacientes en el entorno perioperatorio

Asistencia simplificada para complejos hospitalarios

Desde 1973, Picis ha diseñado soluciones que mejoran la eficacia de la atención sanitaria, tanto en hospitales independientes como en complejos hospitalarios. SmarTrack incorpora la experiencia en integración de Picis y su probada automatización de complejos hospitalarios para ofrecer un seguimiento inteligente de los pacientes quirúrgicos. Esta funcionalidad simplifica la creación de diccionarios e informes, mantiene la uniformidad entre los distintos centros y permite a las organizaciones intercambiar información. Al mismo tiempo, se adapta a las peculiaridades de cada lugar. Desde su desarrollo, SmarTrack ha añadido funciones que aumentan la interconexión y la flexibilidad de cada componente del sistema. Esto se ha traducido en nuevos elementos, como puntos de control críticos, macros, creación de pantallas, documentación y generación de informes. A diferencia de otros proveedores noveles en el desarrollo de capacidades para complejos hospitalarios, Picis ha estado desarrollando y mejorando estas funciones desde su creación.

Funciones principales

- Seguimiento inteligente de pacientes y su ubicación
- Notificación automática al personal por correo electrónico, mediante mensajes de texto o avisos al buscapersonas en caso de no superarse los puntos de control críticos
- Integración con OR Manager para los datos de programación y documentación
- Pantallas de seguimiento personalizables e ilimitadas
- Asignación de personal para los quirófanos (por ejemplo, anestesistas o enfermeros circulantes)
- Visualización de la disponibilidad de salas
- Visualización de varias áreas en una sola pantalla
- Acceso a historias de casos desde SmarTrack
- Visualización de SmarTrack a través de una estación de trabajo, una pantalla
- Mensajes entre departamentos
- Edición rápida de los datos de reservas desde la lista de pacientes de SmarTrack
- Seguimiento de casos complementarios
- Iconos, textos y códigos de color seleccionables para una mayor flexibilidad en la presentación de los datos
- Acceso web a las consultas de los cirujanos para seguir el progreso de los pacientes durante todo el proceso quirúrgico
- Auditoría de modificaciones completa

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 1.900 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 SmarTrack 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.