

MedicalPartne® Infection Manager 感染症管理システム



MedicalPartner Infection Manager

感染症の疑い 院内への伝染防止を強力にサポ を常時監視 します。

症状の早期発見、

ムとの連携により

電子カルテシステムなど他システ

発生率を把握します。

提出する報告書の作成が可能で、 蓄積した対象者情報はCSV形式デ

-タ出力や、

院内感染が発生した場合に

ベイランス業務の効率化を実現します。

各デバイスの観察項目を入力し、

(サーベイランス)を目的とし、

感染症管理システムとは、

院内で発生する感染症を早期に認知・発見すること

患者の日々の状態を記録するシステムです。

感染全般の発生率及びデバイスに関連した

対象者一覧

各サーベイランス管理画面のトップにて、サーベイラン ス対象患者を一覧で表示します。基本情報として登録 されたデータが表示され、項目ごとにソート管理が可能 です。また、一覧表示されたデータは、CSV 形式で出力 し、利用することが可能です。患者基本情報は、オーダリ ングシステムと連携することにより、照会、取得することが 可能です。

012													
io.	52	-	想象まで の日数	81	6 #B	1991	病模	22度年	¥ 入知日	透視日	カテーテル・接入日	野素目	Ħλ
	. At.		100	差看 大郎	55	男.	8夏	内科	2012/12/01	2012/12/08	2012/12/01	2012/12/08	
	41		78	日本 次部	101	- 5	ICU	泌尿器料	2012/12/02	2012/12/12	2012/12/02	2012/12/12	
	18.			大阪 蛰	9		5西	小児科	2012/11/11		2012/12/01	2012/12/12	
	. 25			西 花子	36	*	ICU	外科	2012/08/01		2012/09/01		
	- 41		20日	関西 久美	7 24	女	9東	泌尿器科	2012/10/10		2012/11/11		
	*			天王寺 直	2 50	- 55	11度	消化器内料	2012/06/24		2012/07/15		
	有		16日	生物 科子	15	女	10百	内料	2012/09/28	2012/12/03	2012/11/08	2012/12/02	
	26.			九秦 良太	42	- 15	68	95.84	2012/07/07		2012/10/17		
				_	_			Ī					
								4					
	В	C			Ε	F	G	н	1 1	К	L	м	N
見	5iA (C自動判定	悪染まで	の日数	患者名	年齡	性別	病棟 診療	療料 入院日	退院日	しカテーテル挿入日	抜去日	挿入期
100 Mil	BIA E	自動判定	感染まで	の日数	患者名	年齢 55	性別	病棟 診療 8東 内科	療料 入院日 料 2012/	退院日 12/1 2012/12/8	2012/12/1	抜去日 2012/12/8	挿入期 8日
見無不	SiA E			の日数	患者名 患者 太郎 日本 次郎	年齢 55 101	性別 男	病棟 診療 8東 内科 ICU 泌尿	療料 入院日 料 2012/ 尿器料 2012/	退院日 12/1 2012/12/8 12/2 2012/12/12	2012/12/1 2012/12/2	抜去日 2012/12/8 2012/12/12	挿入期 8 日 11 日
見まる方	SiA E	自動判定	感染まで	の日数	患者名 患者 太郎 日本 次郎 大阪 徹	年齢 55 101 9	性別 男 男	病棟 診療 8東 内科 ICU 泌師 5西 小り	原料 入院日料 2012/尿器料 2012/児科 2012/1	退院日 12/1 2012/12/8 12/2 2012/12/12 1/11	2012/12/1 2012/12/2 2012/12/1	抜去日 2012/12/8 2012/12/12 2012/12/12	挿入期 8日 11日 12日
見無本無無	SIA E	自動判定	邪染まで 7日	の日数	患者名 患者 太郎 日本 次郎 大阪 徹 西 花子	年齢 55 101 9 36	性別男男女	病棟 診療 8東 内科 ICU 泌師 5西 小児 ICU 外科	原料 入院日 科 2012/ 尿器科 2012/ 児科 2012/1 科 2012	退院日 12/1 2012/12/8 12/2 2012/12/12 1/11 /8/1	2012/12/1 2012/12/2 2012/12/1 2012/9/1	抜去日 2012/12/8 2012/12/12 2012/12/12	挿入期 8日 11日 12日 107日
現無本無無不	SIA E	自動判定	感染まで	の日数	患者名 患者 太郎 日本 次郎 大阪 徹 西 花子 関西 久美子	年齢 55 101 9 36 24	性男男男女女	病棟 診療 8東 内科 ICU 泌師 5西 小児 ICU 外科 9東 泌師	原科 入院日 科 2012/ 尿器科 2012/1 児科 2012/1 科 2012/1 経 2012/1	退院日 12/1 2012/12/8 12/2 2012/12/12 1/11 /8/1 0/10	2012/12/1 2012/12/2 2012/12/1 2012/9/1 2012/11/11	抜去日 2012/12/8 2012/12/12 2012/12/12	挿入期 8日 11日 12日 107日 36日
現 無 本 無 無 本 無	BiA E	自動判定	振染まで 7日 20日	の日数	患者名 患者名 太郎 日本版 郡子 西西 花久 東王寺 直記	年齢 55 101 9 36 24 50	性男男男女女男	病棟 診療 8東 内科 ICU 泌師 5西 小児 ICU 外科 9東 泌師 11東 消	機科 入院日 科 2012/ 尿器科 2012/1 児科 2012/1 科 2012/1 (化器内科 2012/1 (化器内科 2012/1	退院日 12/1 2012/12/8 12/2 2012/12/12 1/11 /8/1 0/10 6/24	2012/12/1 2012/12/2 2012/12/1 2012/9/1 2012/11/11 2012/7/15	抜去日 2012/12/8 2012/12/12 2012/12/12	挿入期 8日 11日 12日 107日 36日 154日
規力不力力不	BAR E	自動判定	邪染まで 7日	の日数	患者名 患者 太郎 日本 次郎 大阪 徹 西 花子 関西 久美子	年齢 55 101 9 36 24 50 15	性男男男女女	病棟 診療 8東 内科 ICU 泌師 5西 小児 ICU 外科 9東 泌師	標料 入院日 料 2012/ 尿器料 2012/ 児科 2012/1 材 2012/ ド報 2012/1 比個内料 2012/ 科 2012/1	退院日 12/1 2012/12/8 12/2 2012/12/12 1/11 0/10 6/24 9/28 2012/12/3	2012/12/1 2012/12/2 2012/12/1 2012/9/1 2012/11/11 2012/7/15	抜去日 2012/12/8 2012/12/12 2012/12/12 2012/12/12	挿入期 8日 11日 12日 107日 36日 154日

日情報入力

	8		0.	业件													
2012年	12月	03日 (水)				7										
排入																	
期型				注意	排尿 転骨上 回難 の圧縮	その他											
10日	8 3	1.20	33.00		0 0												
9	183																
2012年 1	2月	CMA															
		50.00	マルチ	スティックス	10.2	(8.2		- 10	开路 思	発明)	正状			22	一股市	糖	
		押間			(1日の最高値)	(1日の最低値)		#8 210		技尿 医難	を骨上 の圧痛			TR			
43.	1	188	36.40 /µL	23.00 mg/dL	36.7 °C	36.2℃	4					4	提出演		95	4.4	医師 /
42	2	288	23.20 /µL	32.00 mg/dL	37.8 °C	37.0 °C				*			提出演		95	5.3	医療主
43	3	388	21.20 /pL	33.00 mg/dL	39.0℃	38.2℃		*	4			4	未提出		32	6.0	医師 和
42	4	488	33.10 /pL	22.00 mg/dL	38.4 °C	37.710							提出演	*	63	6.4	E 05 d
43.	5	588	23.00 /µL	22.00 mg/dL	37.6 °C	36.7℃			4		4		未提出		77	6.7	医療力
	6	688	23.50 /µL	20.00 mg/dL	37.0 °C	36.0°C					*		未提出		77	6.7	E \$6 86
- 編集		788	23.40 /µL	12.00 mg/dL	36.4 °C	35.9℃			4			4	未提出	4	68	6.7	サイン
EX.	7																

基本情報、日入力で入力されたデータより、 以下の機能をもってサーベイランスを支援します。

報告書作成

感染症が発生した際に提出する報告書を作成すること が可能です。登録された情報は帳票出力し、報告書と しての利用が可能です。



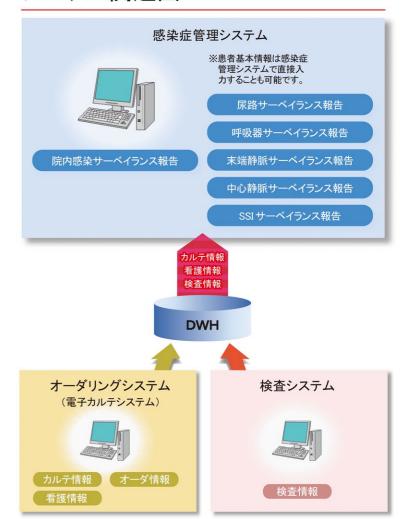


病院様のご要望に応じたフォーマットで 出力いたします。

機能概要

機能	説明
院内感染 サーベイランス報告	患者に感染症が発生した場合に提出する報告 書を登録・印刷・管理します。また、登録され た報告書の集計や帳票の出力が可能です。
尿路	尿路感染に関する各種サーベイランス項目を
サーベイランス報告	管理します。
呼吸器	呼吸器感染に関する各種サーベイランス項目
サーベイランス報告	を管理します。
末梢静脈	末梢静脈感染に関する各種サーベイランス項
サーベイランス報告	目を管理します。
中心静脈	中心静脈感染に関する各種サーベイランス項
サーベイランス報告	目を管理します。
SSI	SSI 感染に関する各種サーベイランス項目を
サーベイランス報告	管理します。
帳票出力 CSV 形式データ出力	感染症管理システムに蓄積された情報により、 院内感染「サーベイランス報告書」や CSV の 出力を行います。規定のフォーマットにて帳票 を作成します。
管理者機能	各機能で使用するマスタの管理、ユーザ管理、 ログ参照を行います。

システム関連図





患者ごとの体温、感染を疑う症状、検査結果値など、 患者の日々の状態を記録します。



●機器構成(推奨)

■サーバ

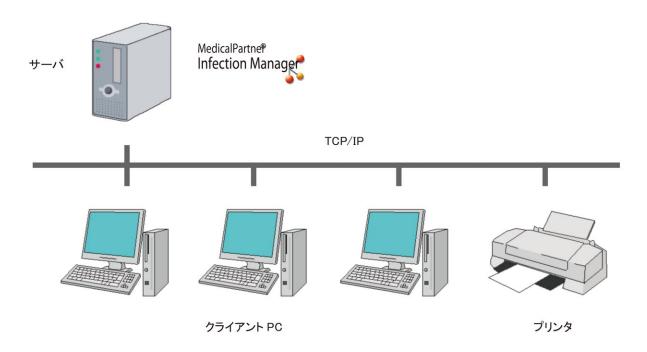
CPU	Intel Xeon プロセッサ 3G 以上
メインメモリ	8GB 以上
ディスク容量	300GB以上 ※1
os	WindowsServer2008 以上
Web サーバ	Apache Ver2.0 以上
データベース	MySQL5.0 以上

※1: OS、データベース基本ソフトの容量は含みません

■クライアント

CPU	Intel Core2 Duo プロセッサ E7500 以上
メインメモリ	1GB 以上
解像度	1280×1024
os	Windows7
ブラウザ	Internet Explorer 8.0
通信環境	100Mbps 以上(TCP/IP プロトコル)
帳票ツール	Adobe Reader 7.0 以上

●システム構成



INTER 日本インターシステムズ株式会社

本社 〒530-0002

大阪府大阪市北区曽根崎新地 1-4-12 桜橋プラザビル TEL. 06-6347-5508 (代 FAX. 06-6347-5551

東京支社 〒160-0023

東京都新宿区西新宿 1-13-12 西新宿昭和ビル TEL. 03-6279-0531 (代 FAX. 03-6279-0532

中部支社 〒450-0002

愛知県名古屋市中村区名駅 3-11-22 IT 名駅ビル TEL. 052-588-3480 (代 FAX. 052-588-3481

浜松支社 〒430-0926

静岡県浜松市中区砂山町 353-8 太陽生命浜松ビル TEL. 053-455-0005 (代) FAX. 053-455-0066

E-mail: info@nisz.co.jp

ホームページ: http://www.nisz.co.jp

■お問い合わせ