

創るひと、使うひと。誰もが共存するコンピューター社会へ  
～ to the computer society which lives together ～



INTER Medical Solution  
Medical Partner® Series

# MedicalPartner® Infection Manager

感染症管理システム



日本インターシステムズ株式会社



院内への感染防止を強力にサポートします。



電子カルテシステムなど他システムとの連携により



## 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。

診療一覧									
No.	患者 性別	受診日 の月・日	患者名	年齢	性別	病棟	入院日	退院日	ケアマネ 入付日
1	男	*	藤原 大樹	55	男	東内科	2012/12/01	2012/12/08	12/01
2	女	*	日守 幸恵	101	女	東内科	2012/12/02	2012/12/12	12/02
3	男	*	西村 正	9	男	小児科	2012/11/11	2012/12/12	12/12
4	男	*	西 哲子	36	女	ICU	2012/08/01	2012/09/01	10/01
5	男性	*	鈴木 美奈子	24	女	皮膚科	2012/10/10	2012/11/11	30/10
6	男	*	河野 直紀	50	男	ICU	2012/06/24	2012/07/15	17/06
7	男	*	生駒 洋子	15	女	内科	2012/09/28	2012/12/03	2012/12/02
8	男	*	九条 武夫	43	男	外科	2012/07/07	2012/10/17	20/07



A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1	年齢	性別	病歴	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果
2	男	55	大阪府	2012/1/1	2012/1/2	2012/1/3	2012/1/4	2012/1/5	2012/1/6	2012/1/7	2012/1/8	2012/1/9	2012/1/10
3	男	10	大阪府	2012/1/1	2012/1/2	2012/1/3	2012/1/4	2012/1/5	2012/1/6	2012/1/7	2012/1/8	2012/1/9	2012/1/10
4	男	36	大阪府	2012/1/1	2012/1/2	2012/1/3	2012/1/4	2012/1/5	2012/1/6	2012/1/7	2012/1/8	2012/1/9	2012/1/10
5	男	24	大阪府	2012/1/1	2012/1/2	2012/1/3	2012/1/4	2012/1/5	2012/1/6	2012/1/7	2012/1/8	2012/1/9	2012/1/10
6	男	11	大阪府	2012/1/1	2012/1/2	2012/1/3	2012/1/4	2012/1/5	2012/1/6	2012/1/7	2012/1/8	2012/1/9	2012/1/10
7	男	15	大阪府	2012/1/1	2012/1/2	2012/1/3	2012/1/4	2012/1/5	2012/1/6	2012/1/7	2012/1/8	2012/1/9	2012/1/10
8	男	15	大阪府	2012/1/1	2012/1/2	2012/1/3	2012/1/4	2012/1/5	2012/1/6	2012/1/7	2012/1/8	2012/1/9	2012/1/10
9	男	43	大阪府	2012/1/1	2012/1/2	2012/1/3	2012/1/4	2012/1/5	2012/1/6	2012/1/7	2012/1/8	2012/1/9	2012/1/10

## 日情報入力

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。

[illegible]

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。

[illegible]

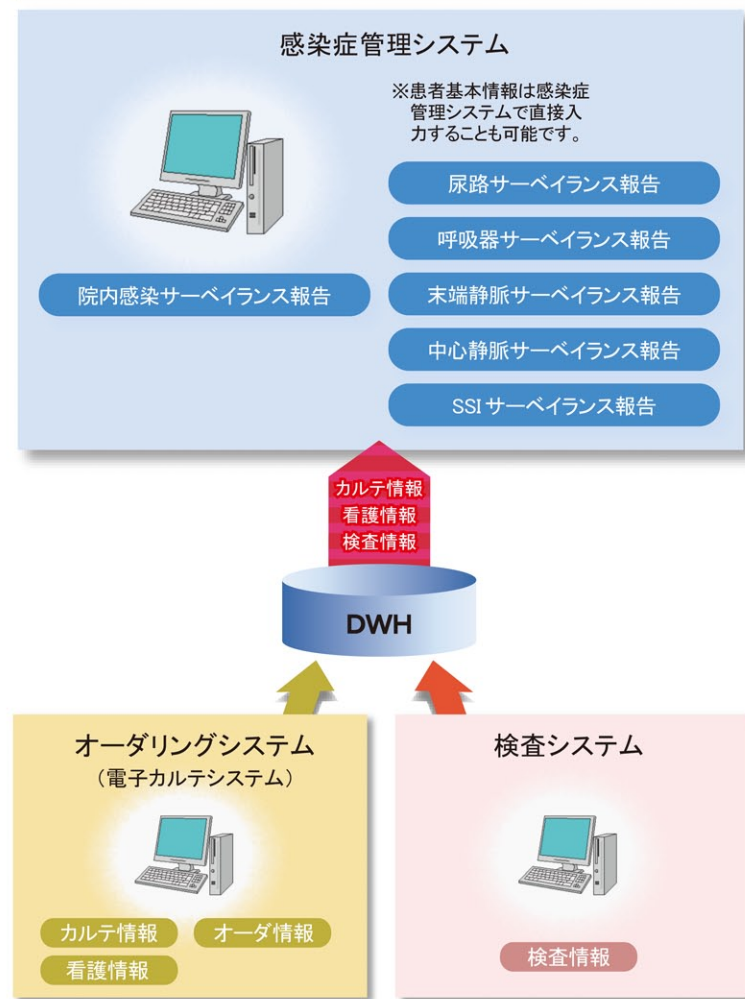
院内感染サーベイランス報告書			
出力日：2012/06/07			
感染症の転記			
転記の内容	治療／正常化	転記の日付	2012/06/07
報告日	2012/06/07	報告者	サイト管理者
患者基本情報			
患者 I D	0000006	氏名	患者 六郎
性別	男	生年月日	1999/01/01
病棟	5A病棟	入院日	2011/04/06
診療科	循環器科	退院日	
医師	医師 宋次郎		
基礎疾患	なし		
病名			
病名	結核		
院内感染対策			
感染症分類	肺炎	発生状況	院内発生
具体的対策	標準のみ	隔離	あり
その他			
報告日	2012/06/07	報告者	サイト管理者

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 サーベイランス報告	尿路感染に関する各種サーベイランス項目を管理します。
呼吸器 サーベイランス報告	呼吸器感染に関する各種サーベイランス項目を管理します。
末梢静脈 サーベイランス報告	末梢静脈感染に関する各種サーベイランス項目を管理します。
中心静脈 サーベイランス報告	中心静脈感染に関する各種サーベイランス項目を管理します。
SSI サーベイランス報告	SSI 感染に関する各種サーベイランス項目を管理します。
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



## 仕 様

### ●機器構成（推奨）

#### ■サーバ

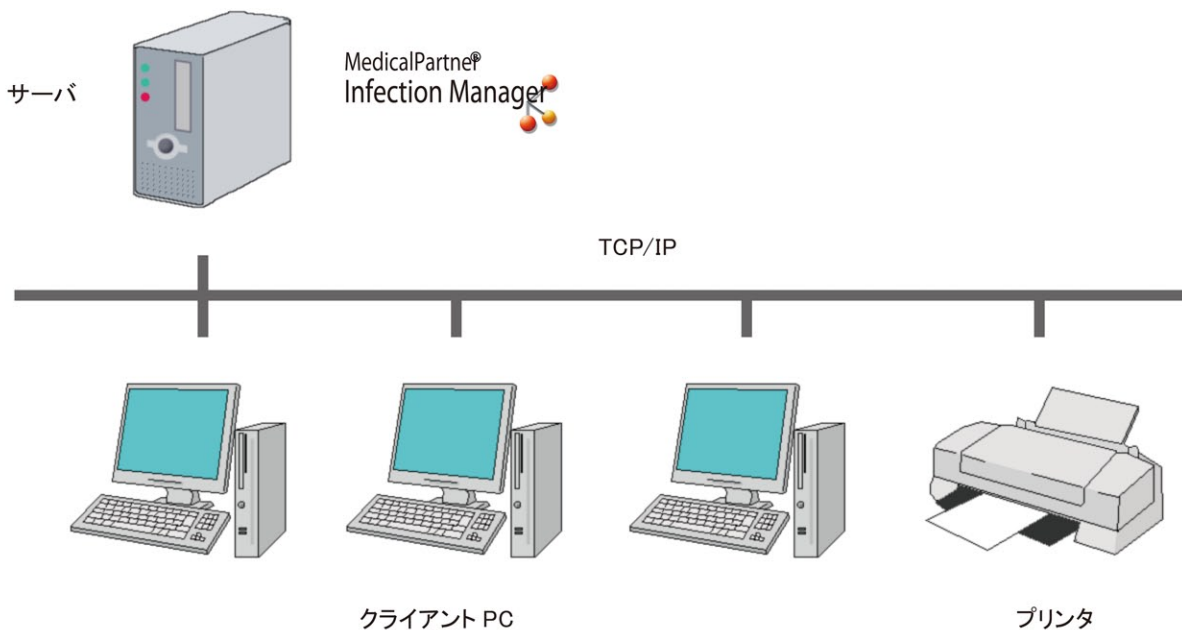
CPU	Intel Xeon プロセッサ 3G 以上
メインメモリ	8GB 以上
ディスク容量	300GB 以上 ※1
OS	WindowsServer2008 以上
Web サーバ	Apache Ver2.0 以上
データベース	MySQL5.0 以上

※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](mailto:info@nisz.co.jp)

ホームページ : <http://www.nisz.co.jp>

#### ■お問い合わせ