

共通機能オプション

サーバの 2重化



- メインサーバの更新データをリアルタイムにバックアップサーバにコピーします。
- メインサーバの障害発生時、バックアップサーバにて業務続行が可能です。

冗長化

クライアント
ハードウェア他

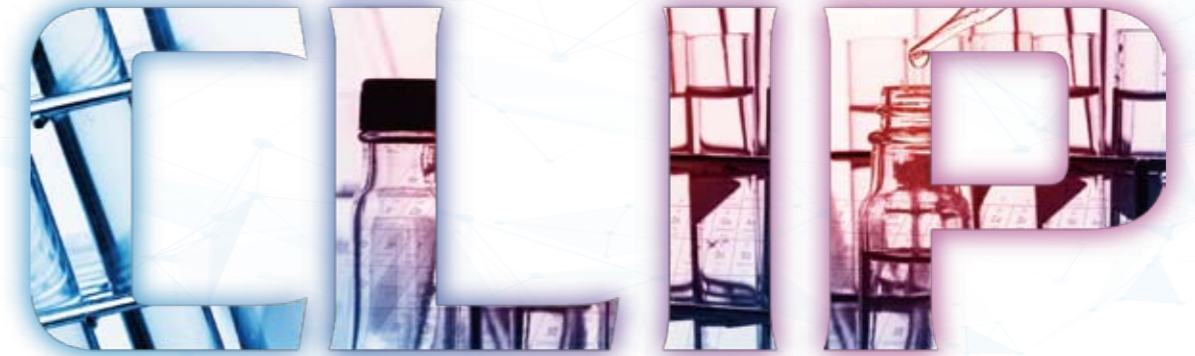


- 1台のPCに障害が発生しても、予備のPCですぐに障害PCの代替え運転が可能です。
- ゲートウェイPCやLANケーブルを2重化し、各種障害に備えます。

保守契約



- 保守契約をご契約いただければ、各種お問い合わせや障害時などに、リモートメンテナンスやご訪問等の手段で、対応することが可能です。



変化する新しい時代に、進化を続ける
臨床検査システムCLIPシリーズ

株式会社
OBS オービーシステム

西日本 〒541-0046 大阪市中央区平野町2丁目3番7号
アーバンエース北浜ビル3階
TEL:06-6228-3418 FAX:06-6228-3423

東日本 〒140-0004 東京都品川区南品川2丁目2番13号
南品川JNビル3階
TEL:03-3471-9878 FAX:03-3471-9860

九州地区 〒812-0054 福岡市東区馬出1丁目13番8号
ソフネット県庁口ビル
TEL:092-643-2338 FAX:092-643-7288
(株)ソフネット

ホームページ <http://www.obs.co.jp/>
メールアドレス clip@obs.co.jp



検査システム

CLIP

Clinical Laboratory Information
System for Personal Computer

健診システム

MEX-Plus[®]

Medical Examination
Information System- Plus

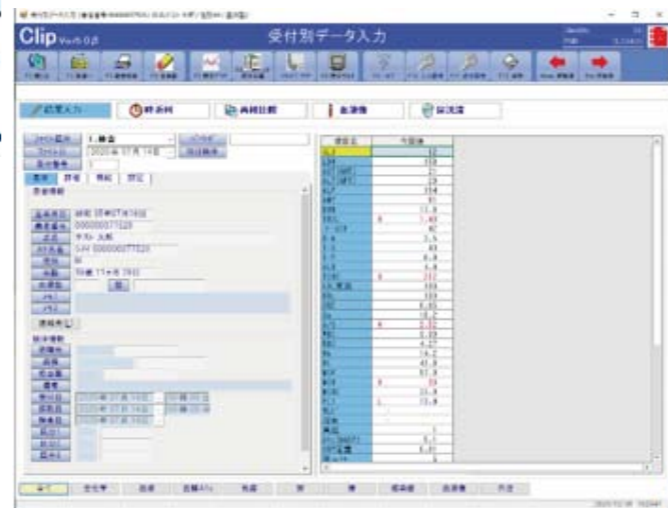


電子カルテやオーダーリングシステムとの接続性を向上させ、診療支援機能を追及した臨床検査システムです。最小限の検査室要員で最大の検査が行えるよう、自動化処理機能を充実させました。



直感的なポータルサイトを採用

一目でわかるポータルサイトを用意。目的の業務へ一発でジャンプ可能。端末間の業務連絡も表示できます。タッチパネルディスプレイにも対応。

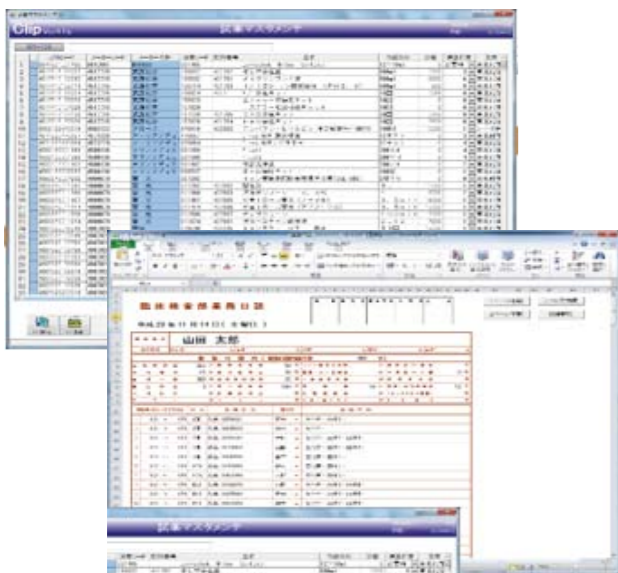


データ入力総合画面を搭載

時系列表示や再検比較、血液増カウンタ、尿沈渣データ入力がこの一画面で実現。項目を設定しておけば分野ごとのデータ入力に一気に切り替え可能。リアルタイム進捗モニタと連動できます。

ログ・操作履歴を統括管理

ID、パスワードでログイン管理します。IDごとに権限を付与することができます。操作履歴を管理し一括で確認が可能です。



業務日誌・試薬在庫管理も標準装備

業務日誌関連処理を搭載しています。煩わしい手書き業務から解放されます。試薬在庫管理処理も標準装備。試薬の出入庫をバーコードで読み取り簡単に管理ができます。

機能一覧

- 依頼・検体情報入力
- 受付別、項目別データ入力
- 時系列データ入力
- 血液像、尿沈渣入力
- 未検査、異常値チェックリスト
- 各種帳票出力
- 精度管理統計表
- 手法・自動分析ワークシート
- 条件指定問合せ
- 患者別時系列モニター
- 時系列グラフ
- 市販ソフトデータ渡し
- 精度管理データCSV出力
- 緊急データ入力・移行処理
- コントロールデータ入力
- xRs-R管理図・ツインプロット図
- 操作ログ・履歴管理
- 業務日誌
- 試薬在庫管理

オプション機能

- 外注依頼渡し・結果編集
- スキャナ対応ワークシート
- リアルタイムデータチェック
- ヒストグラム図
- 関連管理図
- 保険点数表
- 操作ログ記録
- 各種帳票出力、自動報告、FAX報告
- TAT(ターン・アラウンド・タイム)機能など





Web結果参照システム「CLIP-WEB」 オプション追加システム

Web結果参照システム (CLIP-WEB) を用いることにより、PCにソフトをインストールすることなしにブラウザから検査結果の参照や検査結果の検索が行えます。

低コストでの拡張性／短時間での導入が可能

Webブラウザが利用可能であれば、現在お使いのパソコンを有効活用できます。クライアントインストール作業は短時間で終了するため、稼動するまでお待たせしません。

ブラウザから報告書の出力が可能

画面イメージはもちろん、簡易報告書出力する機能を備えています。このことにより、検査室からの紙報告書発行を待たずに、必要な時に必要な患者の報告書をDr端末で出力することができます。

検査状況の把握が容易

進捗状況モニターを選択することにより、検査状況を項目グループ単位で把握できます。検査状況は、表示色／記号で容易に判断可能です。



病院及び健診センターにおける、人間ドックや企業健診などを強力にサポートする健康診断支援システムです。自動化機能が充実しており、業務の効率向上ができます。

わかりやすい報告書

カラーで見やすく美しい報告書出力します。容易にカスタマイズができ、健診内容の変化に柔軟に対応可能です。

健診業務支援

個人単位の予約はもちろん、企業や団体の複数一括予約もできます。X線検査や超音波検査などの検査は、検査毎に予約人数の表示を行います。健診受診票や健診結果報告書などの郵送用ラベルが印刷できます。「自動判定機能」により、親切で丁寧な所見文言を自動的に作成します。個人宛や企業、団体宛での請求書の作成が可能です。

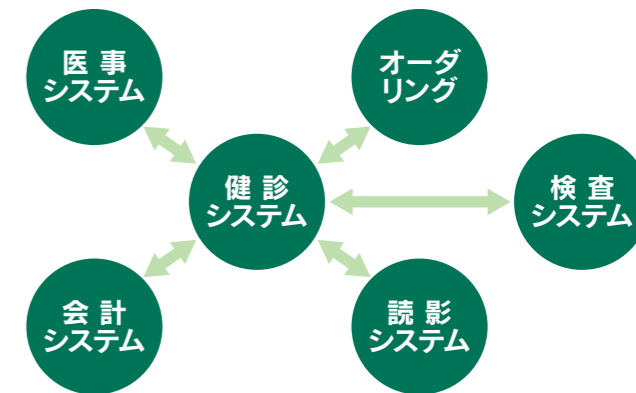


協会けんぽや特定健診に対応

メタボリックシンドローム判定や保険指導レベル判定を自動的に行います。標準的な特定健診請求用XMLファイルの作成ができます。協会けんぽ請求用フロッピーディスク、及び、請求書の作成ができます。

他システム連携

オーダリングシステムや読影システムとのシステム連携ができます。弊社検査システム (CLIP) を含め、他社検査システムとも容易に接続できます。



CLIP-BCT

細菌
システム

Clinical Laboratory Information System for Personal Computer - Bacteria

常に現場の声を取り入れ、使い勝手を重視した設計

●検査状況の管理で、業務の効率化

検査の状況を一覧で表示
状況を一覧化することによって、検査漏れ・報告漏れを完全バックアップ

検索条件:
表示指定: ファイル+受付番号
開始結果取込日: 2009年06月02日 ~ 終了結果取込日: 2009年06月02日
開始ファイル日: 2010年05月01日 受付番号: 1 ~ 終了ファイル日: 2010年05月31日 受付番号: 99999

表示マーク:
●:最終報告済 ◎:承認済
▲:最終報告済 ○:検査済
▲:中間報告済 △:依頼あり
▼:中間報告可 -:依頼なし

ファイル日	受付番号	到着	迅速	患者番号	カナ氏名	性別	検査材料	病棟	担当医	外注依頼日	報告日付	報1	塗抹	小川4週	小川8週	小川12週
2010/05/07	7501	○	○	00756042	トトリ カズナ	M	喀出痰	8西	三浦 淳生	10/05/10	▲	◎	-	-	-	-
2010/05/06	7507	○	○	01139645	ヒロウ ショウタ	M	吸引痰		杉山 祥子	10/05/07	▲	◎	△	△	△	△
2010/05/06	7508	○	○	00000020	ツルハツ トモミ	F	喀出痰		小島 敬史	10/05/07	▲	◎	△	△	△	△
2010/05/06	7505	○	○	00000020	ツルハツ トモミ	F	喀出痰		小島 敬史		▲	◎	△	△	△	△
2010/05/06	7504	○	○	00608774	キノウ トモロ	M	吸引痰		谷本 正男	10/05/06	▲	◎	△	△	△	△
2010/05/06	7503	○	○	01608088	アツハラ カズヨ	F	喀出痰		小野 秀二	10/05/06	▲	◎	△	△	△	△
2010/05/06	7502	○	○	01893052	ナガ テルカズ	M	喀出痰		黒瀬 嘉幸	10/05/06	▲	◎	△	△	△	△
2010/05/06	7501	○	○	01893203	トナリ ケイカズ	M	吸引痰		三浦 淳生	10/05/06	▲	◎	△	△	△	△
2010/05/05	7502	○	○	01053534	ツカカ 太郎	F	吸引痰		小林 秀清	10/05/06	▲	◎	△	△	△	△
2010/05/05	7501	○	○	01896587	ヲウケ マサユキ	F	喀出痰	7東	谷本 正男	10/05/06	▲	◎	△	△	△	△
2010/05/03	7503	○	○	00483812	ツカカ マサユキ	M	吸引痰		根本 寛子	10/05/06	▲	◎	△	△	△	△
2010/05/03	7502	○	○	01309925	オカマ ヒロミ	F	喀出痰		小野 秀二	10/05/06	▲	◎	△	△	△	△
2010/05/03	7501	○	○	00742682	オカマ マサユキ	F	喀出痰		阿部 麻理	10/05/03	▲	◎	△	△	△	△
2010/05/02	7502	○	○	01628634	コトツツミ	F	喀出痰	8東	小野 秀二	10/05/03	▲	◎	△	△	△	△
2010/05/02	7501	○	○	01161780	ヒロシマ ケンジ	M	喀出痰		岡部 麻理	10/05/03	▲	◎	△	△	△	△
2010/05/01	7502	○	○	00681051	オウノ トモミ	M	吸引痰		岡山 一樹	10/05/03	▲	◎	△	△	△	△
2010/05/01	7501	○	○	01755452	クラヰ エコ	F	吸引痰		高野 祥子	10/05/01	▲	◎	△	△	△	△

表示マーク:
リアルタイム表示
コメント未確認検体
迅速指定
最終報告済みの検体は表示しない

日付	報1	塗抹	小川4週	小川8週	小川12週
▲	◎	△	△	△	△
▲	◎	△	△	△	△
▲	◎	△	△	△	△

検査状況を「×」、「●」等、視覚的にわかるよう設計

●依頼から結果報告までの工程を管理

患者情報
患者番号: 0000011
氏名: 小尾 太郎
性別: 男
生年月日: 1977年01月17日
年齢: 32歳 4ヶ月
病棟: 72号室
病室: 205
担当医: 山田 六平
検査依頼:
101 喀出痰
1002 痰管洗
1010 染色塗抹

検査結果
患者番号: 01990031
氏名: 小尾 太郎
性別: 男
年齢: 40歳 3ヶ月
病棟: 小児科
担当医: 大塚 研一
検査依頼内容:
培養同定
培養検査
MRS S A培養
カタラーゼ試験
IMC測定

項目名	結果	承認
培養同定	陽性	承認
培養検査	少数	承認
MRS S A培養	少数	承認
カタラーゼ試験	陽性	承認
IMC測定	陽性	承認

●統計資料の充実性

院内感染対策資料として、材料別・診療科別・菌種別・薬剤別等
さまざまな条件での統計情報取得が可能

統計処理

ファイル(E) 依頼・属性入力 台帳出力 結果入力 結果問合せ 報告書出力 その他 統計処理 メニュー

F1 F2 F9 F12 Ctrl+H Ctrl+J Ctrl+P

出力種類:
統計種類: 検出菌別全患者一覧_薬剤結果
行集計グループ: 1 菌全て
集計方法: 薬剤別
列集計グループ: 1 薬剤全て

出力条件:
開始ファイル日: 2010年05月01日 受付番号: 1
終了ファイル日: 2010年05月31日 受付番号: 99999
開始受付日: 2009年06月02日 終了受付日: 2009年06月02日 受付日で集計する
検索対象: 一般細菌 重複チェックする
入外区分: 入院
病棟: 診療科: 感受性判定: S
材料: 材料区分:

菌名	病棟	受付日	診療科	材料コード	検査材料	部位	検体アノコメント	受付番号	患者ID	患者名	主治医コード
S.aureus(MSSA)	ICU・CCU	2010/05/03	循環器	104	咽頭粘膜			7011	02434119	厚狭 新一	358
S.aureus(MSSA)	ICU・CCU	2010/05/04	循環器	116	口腔内	咽喉部		7006	02435546	神戸 真也	2053
S.aureus(MSSA)	ICU・CCU	2010/05/04	循環器	508	皮膚			7007	02435546	神戸 真也	2053
S.aureus(MSSA)	ICU・CCU	2010/05/06	循環器	160	吸引痰			7018	01842554	京橋 章三	358
S.aureus(MSSA)	3西	2010/05/01	小児科	107	鼻腔内			7011	02371212	長崎 隆	334
S.aureus(MSSA)	3西	2010/05/02	小児科	107	鼻腔内			7004	00651379	垂水 舞子	2044
S.aureus(MSSA)	3西	2010/05/03	小児科	107	鼻腔内			7001	00201052	福島 千佳代	362
S.aureus(MSSA)	3西	2010/05/03	小児科	107	鼻腔内			7016	00127035	吹田 良子	2043
S.aureus(MSSA)	3西	2010/05/03	小児科	107	鼻腔内			7017	02152048	摂津 亮一	2043
S.aureus(MSSA)	5東	2010/05/02	外科	402	静脈血			7001	01172634	香川 信行	2052
S.aureus(MSSA)	5西	2010/05/04	外科	101	喀出痰			7002	01149135	小郡 操	2005
S.aureus(MSSA)	6西	2010/05/05	整形	160	吸引痰			7001	00797070	山口 浩二	363
S.aureus(MSSA)	6西	2010/05/06	整形	107	鼻腔内			7003	00797070	山口 浩二	363
S.aureus(MSSA)	8西	2010/05/07	消内	214	胆汁			7033	01057144	下関 理香	294
S.aureus(MRSA)	ICU・CCU	2010/05/05	循環器	160	吸引痰			7017	02231445	神奈川 純	289
S.aureus(MRSA)	3西	2010/05/01	小児科	202	糞便下痢有			7007	02367101	愛媛 宏一	361
S.aureus(MRSA)	6西	2010/05/07	整形	504	創部			7032	01139850	岡山 貴則	363
S.aureus(MRSA)	6西	2010/05/07	整形	517	膿汁	股関節部		7031	01139850	岡山 貴則	363
S.aureus(MRSA)	8東	2010/05/01	耳鼻科	104	咽頭粘膜			7027	02152066	高槻 紀行	271

2010/07/23 18:36

検出菌別全患者一覧_薬剤結果

菌名	病棟	受付日	診療科	材料コード	検査材料	部位	検体アノコメント	受付番号	患者ID	患者名	主治医コード
S.aureus(MSSA)	ICU・CCU	2010/05/03	循環器	104	咽頭粘膜			7011	02434119	厚狭 新一	358
S.aureus(MSSA)	ICU・CCU	2010/05/04	循環器	116	口腔内	咽喉部		7006	02435546	神戸 真也	2053
S.aureus(MSSA)	ICU・CCU	2010/05/04	循環器	508	皮膚			7007	02435546	神戸 真也	2053
S.aureus(MSSA)	ICU・CCU	2010/05/06	循環器	160	吸引痰			7018	01842554	京橋 章三	358
S.aureus(MSSA)	3西	2010/05/01	小児科	107	鼻腔内			7011	02371212	長崎 隆	334
S.aureus(MSSA)	3西	2010/05/02	小児科	107	鼻腔内			7004	00651379	垂水 舞子	2044
S.aureus(MSSA)	3西	2010/05/03	小児科	107	鼻腔内			7001	00201052	福島 千佳代	362
S.aureus(MSSA)	3西	2010/05/03	小児科	107	鼻腔内			7016	00127035	吹田 良子	2043
S.aureus(MSSA)	3西	2010/05/03	小児科	107	鼻腔内			7017	02152048	摂津 亮一	2043
S.aureus(MSSA)	5東	2010/05/02	外科	402	静脈血			7001	01172634	香川 信行	2052
S.aureus(MSSA)	5西	2010/05/04	外科	101	喀出痰			7002	01149135	小郡 操	2005
S.aureus(MSSA)	6西	2010/05/05	整形	160	吸引痰			7001	00797070	山口 浩二	363
S.aureus(MSSA)	6西	2010/05/06	整形	107	鼻腔内			7003	00797070	山口 浩二	363
S.aureus(MSSA)	8西	2010/05/07	消内	214	胆汁			7033	01057144	下関 理香	294
S.aureus(MRSA)	ICU・CCU	2010/05/05	循環器	160	吸引痰			7017	02231445	神奈川 純	289
S.aureus(MRSA)	3西	2010/05/01	小児科	202	糞便下痢有			7007	02367101	愛媛 宏一	361
S.aureus(MRSA)	6西	2010/05/07	整形	504	創部			7032	01139850	岡山 貴則	363
S.aureus(MRSA)	6西	2010/05/07	整形	517	膿汁	股関節部		7031	01139850	岡山 貴則	363
S.aureus(MRSA)	8東	2010/05/01	耳鼻科	104	咽頭粘膜			7027	02152066	高槻 紀行	271

3つの出力方法

- ・画面出力
- ・帳票出力
- ・CSVファイル出力

機器構成例

サーバー

プリンター

ラベルプリンター

スキャナー

株式会社
obs オービーシステム

ホームページ: <https://www.obs.co.jp>
メールアドレス: clip@obs.co.jp

大阪 ☎ 06-6228-3418 📠 06-6228-3423
東京 ☎ 03-3471-9878 📠 03-3471-9860
受付時間 9:00~17:00(土・日・祝日を除く)

CLIP-PTH

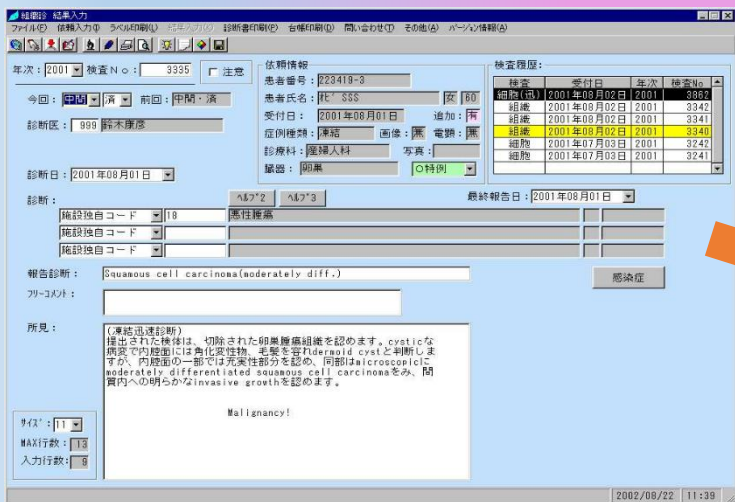
病理
システム

Clinical Laboratory Information
System for Personal Computer - Pathology

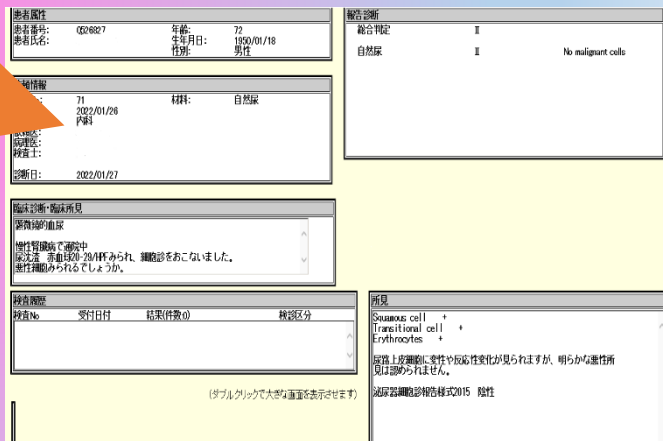
使い勝手を追求し、操作性に優れたシステム

●データ入力効率の向上

所見データの入力は文例選択することで、入力業務の効率化
処理の迅速化を追求しました



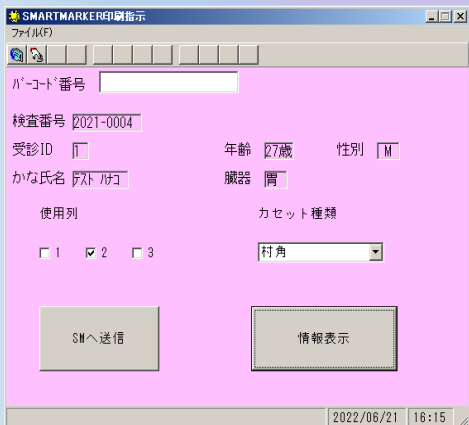
検査室外からは
参照システムでデータ参照
が可能



※検体検査システムCLIPが導入されている場合、
感染症等の患者情報共有が可能。

●各種検体準備作業の効率化

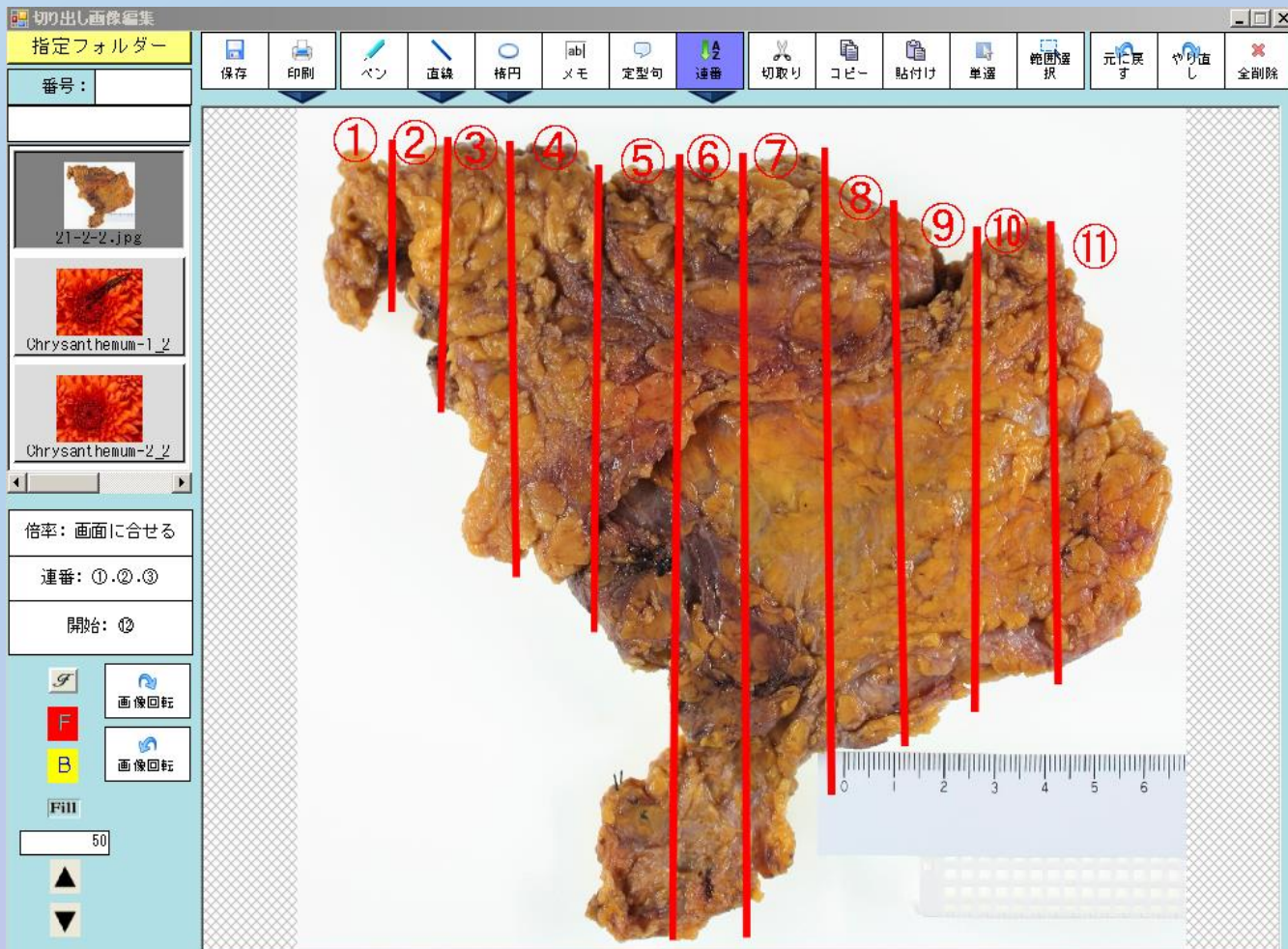
カセットやスライドを依頼書のバーコード、QRコードの読み込みで簡単に
準備できるようにしました。



●画像処理の充実性

病理切り出し画像編集専用のソフトを実装。

一般の編集ソフトには無い切り出し線への連番の採番機能(①～⑩、A～Z)など業務に特化した機能を標準装備。



+



ディスプレイとペンタブレットを併用することで切り出し作業中の複数作業者の画面共有も可能

機器構成例



サーバー
クライアント



カセット
プリンタ



フロスト
プリンタ

株式会社
ABS オービーシステム

ホームページ: <https://www.obs.co.jp>

メールアドレス: clip@obs.co.jp

大阪 ☎ 06-6228-3418 📠 06-6228-3423

東京 ☎ 03-3471-9878 📠 03-3471-9860

受付時間 9:00～17:00(土・日・祝日を除く)

CLIP 産婦人科向け病棟情報管理システム

CLIP-WIN

Clinical Laboratory Information
System for Personal Computer - Ward & inpatient

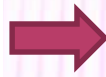
目まぐるしく変わる妊婦の状態に応じた
病室・食事の管理の煩雑さを解消します。



外来受診



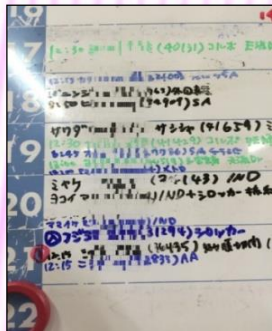
入院



出産



退院



ホワイトボード等での管理は大変！



大型ディスプレイでスッキリ管理

● 妊婦さんの入院から退院まで情報を管理します。



● 大型液晶ディスプレイで情報表示(42インチ~60インチ)

最終更新時間 : 06-13 17:51

年指定 印刷 設定 コントローラ メッセージ 最新に更新

病室状態	病室	患者名	入院日	分娩日	退院日	日数	性別	予定_希望	読所
ENT	202	山田 花子	05/26	05/28	05/29	17	女	B	
予約OK	205	田中 好子	05/30			43週0日		B	
転出中	302	鈴木 華子							
	303	山田 佳子	05/18	05/19	05/23	26	男	B	母乳希望(特メ)
	203	田中 りつ子	05/28	05/29	05/30	16	男	B	



- ・ 縦型ディスプレイに標準設定で30行を表示します。(表示行数の調整可能)
- ・ 表示更新時間は標準設定では3分毎に更新します。(更新間隔の調整可能)
- ・ 情報入力はWifi接続のタブレットPCで行うので、院内を持ち運ぶことができます。

● 連絡メッセージ送信もできます

メッセージ

定型文 ▼ 注意

送信 全部著へ

厨房 受付 RA

【自動送信】
氏名: 山田 花子 入院しました
06-14 03:33 確認済

【自動送信】
氏名: 田中 好子 入院しました
06-14 08:54 確認済

【自動送信】
氏名: 鈴木 華子 入院しました
06-14 10:39 確認済

氏名: 鈴木 華子 (回復室2)
食事: 普通食 6/14 夜
06-14 11:55

厨房 氏名: 鈴木 華子 (205)
6/14 夜 大人食(1) 子供食(1)を追加
06-14 13:36

読所

氏名

食事

6 / 15 朝 ~ 6 / 16 夜

決定

食事指示メッセージの作成

- ・ 『入院』や『転室』があった場合には、メッセージが自動送信されます。
- ・ 任意のメッセージを入力して指定の部署へ送信を行うことができます。
- ・ 『定型句』ボタンで食事の指示や、追加食の指示用のメッセージを作成できます。

機器構成例



WEBサーバー



ディスプレイとスティックPC



タブレット端末

株式会社
OBS オービーシステム

ホームページ: <https://www.obs.co.jp>
メールアドレス: clip@obs.co.jp

大阪 ☎ 06-6228-3418 📠 06-6228-3423

東京 ☎ 03-3471-9878 📠 03-3471-9860

受付時間 9:00~17:00(土・日・祝日を除く)