

処理機能記述	院内感染対策サーベイランスシステム/NICU 部門	作成日 平成14年3月15日
	新生児感染情報入力画面 (SSSS)	作成者 株式会社 十印

入力データ欄	処理記述欄	出力データ欄
<p>前画面</p> <p>新生児感染情報入力画面 (SSSS)</p>	<p>1. 「新生児感染情報入力画面 (SSSS)」表示</p> <p>(1) 下記項目を「新生児感染情報入力画面 (SSSS)」に表示する</p> <p>① 患児基本項目</p> <p>② 感染症診断項目</p> <p>・ 条件</p> <p>ア. とびひ様の皮膚炎</p> <p>イ. 皮膚の容易な剥離 (ニコルスキー現象)</p> <p>ウ. 眼脂</p> <p>③ 検査結果等</p> <p>2. 各ボタンの処理および画面遷移</p> <p>(1) 各ボタン押下時、以下の各画面に遷移する</p> <p>ア. 基本情報入力 …… 「新生児基本情報入力画面」</p> <p>イ. 施設情報入力 …… 「施設情報入力画面」</p> <p>ウ. 報告データ出力 … 「サーベイランス提出用データ出力画面」</p> <p>※FileMaker レイアウトポップアップメニュー選択による遷移も可能</p>	<p>新生児感染情報入力画面 (SSSS)</p> <p>新生児基本情報入力画面</p> <p>施設情報入力画面</p> <p>サーベイランス提出用データ出力画面</p>

処理機能記述	院内感染対策サーベイランスシステム/NICU 部門	作成日 平成14年3月15日
	新生児感染情報入力画面 (肝炎)	作成者 株式会社 十印

入力データ欄	処理記述欄	出力データ欄
<p>前画面</p> <p>新生児感染情報入力画面 (肝炎)</p>	<p>1. 「新生児感染情報入力画面 (肝炎)」表示</p> <p>(1) 下記項目を「新生児感染情報入力画面 (肝炎)」に表示する</p> <p>① 患児基本項目</p> <p>② 感染症診断項目</p> <ul style="list-style-type: none"> ・条件1 <ul style="list-style-type: none"> ア. TORCH感染ではない (TORCH各種抗体価低値、尿CMV培養陰性) イ. HBV, HCV, HDV, HAVの感染でもない ウ. 長期 (2週間以上) の完全中心静脈栄養の既往がない エ. 在胎28週未満である ・条件2 <ul style="list-style-type: none"> ア. 肝 (脾) 腫を認める イ. 肝機能異常 (AST/ALT 上昇, 直接ビリルビンの上昇 1mg/dl 以上) ウ. 灰白色便を排泄 <p>③ 検査結果等</p> <p>2. 各ボタンの処理および画面遷移</p> <p>(1) 各ボタン押下時、以下の各画面に遷移する</p> <ul style="list-style-type: none"> ア. 基本情報入力 …… 「新生児基本情報入力画面」 イ. 施設情報入力 …… 「施設情報入力画面」 ウ. 報告データ出力 …… 「サーベイランス提出用データ出力画面」 <p>※FileMaker レイアウトポップアップメニュー選択による遷移も可能</p>	<p>新生児感染情報入力画面 (肝炎)</p> <p>新生児基本情報入力画面</p> <p>施設情報入力画面</p> <p>サーベイランス提出用データ出力画面</p>

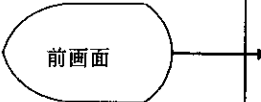
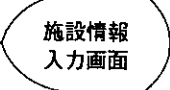
処理機能記述	院内感染対策サーベイランスシステム/NICU 部門	作成日 平成14年3月15日
	新生児感染情報入力画面 (その他)	作成者 株式会社 十印

入力データ欄	処理記述欄	出力データ欄																						
<p>前画面</p> <p>新生児感染情報入力画面 (その他)</p>	<p>1. 「新生児感染情報入力画面 (その他)」表示</p> <p>(1) 下記項目を「新生児感染情報入力画面 (その他)」に表示する</p> <p>① 患児基本項目</p> <p>② 感染症診断項目</p> <table border="0"> <tr> <td>ア. 静脈炎</td> <td>イ. 動脈炎</td> </tr> <tr> <td>ウ. ぼうか織炎</td> <td>エ. 爪炎</td> </tr> <tr> <td>オ. 結膜炎</td> <td>カ. 外耳炎</td> </tr> <tr> <td>キ. 中耳炎</td> <td>ク. 臍胸</td> </tr> <tr> <td>ケ. 心筋炎</td> <td>コ. 心内膜炎</td> </tr> <tr> <td>サ. 関節炎</td> <td>シ. 骨髄炎</td> </tr> <tr> <td>ス. 舌下腺炎</td> <td>セ. 顎下腺炎</td> </tr> <tr> <td colspan="2">ソ. その他の炎症 (炎症部位不明) CRP 値 (2 以上)</td> </tr> </table> <p>③ 検査結果等</p> <p>2. 各ボタンの処理および画面遷移</p> <p>(1) 各ボタン押下時、以下の各画面に遷移する</p> <table border="0"> <tr> <td>ア. 基本情報入力 ……</td> <td>「新生児基本情報入力画面」</td> </tr> <tr> <td>イ. 施設情報入力 ……</td> <td>「施設情報入力画面」</td> </tr> <tr> <td>ウ. 報告データ出力 ……</td> <td>「サーベイランス提出用データ出力画面」</td> </tr> </table> <p>※FileMaker レイアウトポップアップメニュー選択による遷移も可能</p>	ア. 静脈炎	イ. 動脈炎	ウ. ぼうか織炎	エ. 爪炎	オ. 結膜炎	カ. 外耳炎	キ. 中耳炎	ク. 臍胸	ケ. 心筋炎	コ. 心内膜炎	サ. 関節炎	シ. 骨髄炎	ス. 舌下腺炎	セ. 顎下腺炎	ソ. その他の炎症 (炎症部位不明) CRP 値 (2 以上)		ア. 基本情報入力 ……	「新生児基本情報入力画面」	イ. 施設情報入力 ……	「施設情報入力画面」	ウ. 報告データ出力 ……	「サーベイランス提出用データ出力画面」	<p>新生児感染情報入力画面 (その他)</p> <p>新生児基本情報入力画面</p> <p>施設情報入力画面</p> <p>サーベイランス提出用データ出力画面</p>
ア. 静脈炎	イ. 動脈炎																							
ウ. ぼうか織炎	エ. 爪炎																							
オ. 結膜炎	カ. 外耳炎																							
キ. 中耳炎	ク. 臍胸																							
ケ. 心筋炎	コ. 心内膜炎																							
サ. 関節炎	シ. 骨髄炎																							
ス. 舌下腺炎	セ. 顎下腺炎																							
ソ. その他の炎症 (炎症部位不明) CRP 値 (2 以上)																								
ア. 基本情報入力 ……	「新生児基本情報入力画面」																							
イ. 施設情報入力 ……	「施設情報入力画面」																							
ウ. 報告データ出力 ……	「サーベイランス提出用データ出力画面」																							

処理機能記述	院内感染対策サーベイランスシステム/NICU 部門	作成日 平成14年3月15日
	Bell らによる新生児壊死性腸炎の Stage 分類表示画面	作成者 株式会社 十印

入力データ欄	処理記述欄	出力データ欄
<p>新生児感染情報入力画面 (NEC)</p> <p>Bell らによる新生児壊死性腸炎の Stage 分類表</p>	<p>1. 「Bell らによる新生児壊死性腸炎の Stage 分類表示画面」表示</p> <p>(1) 「Bell らによる新生児壊死性腸炎の Stage 分類表示画面」を表示する</p> <p>2. 各ボタンの処理および画面遷移</p> <p>(1)各ボタン押下時、以下の各画面に遷移する</p> <p>ア.NECへ戻る …… 「新生児感染情報入力画面」 (NEC)</p> <p>※FileMaker レイアウトポップアップメニュー選択による遷移も可能</p>	<p>Bell らによる新生児壊死性腸炎の Stage 分類表示画面</p> <p>新生児感染情報入力画面 (NEC)</p>

処理機能記述	院内感染対策サーベイランスシステム/NICU 部門	作成日 平成14年3月15日 作成者 株式会社 十印
	施設情報入力画面	

入力データ欄	処理記述欄	出力データ欄
	<p>1. 「施設情報入力画面」表示</p> <p>(1) 下記項目を「施設情報入力画面」に表示する</p> <p>① 共通項目</p> <p>ア. 施設コード</p> <p>② 施設の形態と規模および感染対策内容</p> <p>ア. 年間人工換気症例数 イ. NICU 病床数</p> <p>ウ. GCU 病床数 エ. 病棟勤務医師数</p> <p>オ. 医師当直回数 (月) カ. 病院の形態</p> <p>キ. 病棟勤務看護婦数 ク. 看護婦の夜間担当患児数</p> <p>ケ. 感染対策委員会 コ. ICT</p> <p>サ. NICU 感染係 シ. 感染対策マニュアル</p> <p>ス. MRSA セ. 緑膿菌</p> <p>ソ. カンジダ タ. その他菌名</p> <p>チ. 院内感染対策施行 ツ. 院内感染対策実施項目</p> <p>③ 手洗い</p> <p>ア. 手洗い水 イ. よく使う手洗い用消毒剤</p> <p>ウ. 次によく使う手洗い用消毒剤</p> <p>④ 手袋</p> <p>ア. 手袋の使用 イ. 手袋の使用：その他</p> <p>ウ. 手袋使用対象児 エ. 手袋使用対象児：その他</p> <p>⑤ 保育器消毒</p> <p>ア. 保育器使用後の終末消毒有無</p> <p>イ. 終末消毒法 ウ. 回数</p> <p>エ. 毎日の保育器清拭消毒剤 オ. 保育器清拭消毒剤の濃度</p> <p>⑥ 器具の個別化</p> <p>ア. 聴診器 イ. 体温計</p> <p>ウ. メジャー エ. はさみ</p> <p>オ. テープ カ. オリーブ油</p> <p>キ. 筆記用具 ク. ワセリン</p> <p>⑦ MRSA</p> <p>ア. NICU から MRSA が消えた期間 イ. MRSA が消失していた期間</p> <p>ウ. 職員の MRSA 保菌率 エ. 最新実施年月</p> <p>オ. 保菌職員の MRSA 除菌 カ. 患児の MRSA 保菌率</p> <p>キ. 最新実施年月 ク. 保菌患児の MRSA 除菌</p> <p>ケ. 保菌患児の消毒法 コ. 他病棟における MRSA 定着</p> <p>サ. MRSA 陽性病棟と NICU 職員交代</p>	

処理機能記述	院内感染対策サーベイランスシステム/NICU 部門	作成日 平成14年3月15日 作成者 株式会社 十印
	施設情報入力画面	

入力データ欄	処 理 記 述 欄	出力データ欄
	<p>⑧特殊治療</p> <p>ア. 超早期授乳 イ. 予防的 IgG 投与 ウ. 気管内抗生物質予防投与</p> <p>イ. ビフィズス菌製剤予防投与 ロ. 抗真菌剤経口予防投与</p> <p>(2)入力項目の詳細</p> <p>※施設コードを除くすべての項目は、それぞれの修正の都度履歴として3世代まで保持する。またこれはサイクリックに更新するものとし、常時最新から2世代前までの更新履歴（変更前内容と修正日）を持つこととする。</p> <p>①共通項目</p> <p>ア. 施設コード</p> <ul style="list-style-type: none"> ・本部門独自の施設コードを入力されるものとして、厚生労働省へ提出された後に本事業で採番された施設コードへの変換を行うため、ここでは妥当性のみのチェックを行う。 <p>②施設の形態と規模および感染対策内容</p> <p>ア. 年間人工換気症例数、NICU 病床数、GCU 病床数、病棟勤務医師数、医師当直回数（月）、病棟勤務看護婦数、看護婦の夜間担当患児数</p> <ul style="list-style-type: none"> ・整数値を入力 <p>イ. 病院の形態</p> <ul style="list-style-type: none"> ・大学病院、都道府県立総合病院、市立総合病院、その他公立総合病院、私立総合病院、こども病院、周産期センター（+こども病院）、産婦人科病院、その他からの選択 <p>ウ. 感染対策委員会、ICT、NICU 感染係、感染対策マニュアル、MRSA、緑膿菌、カンジダ、院内感染対策施行</p> <ul style="list-style-type: none"> ・あり、なしからの選択 <p>エ. その他菌名</p> <ul style="list-style-type: none"> ・菌名コード表からの選択 <p>オ. 院内感染対策実施項目</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ガウンテクニック、マスク、手袋、保育器隔離、隔離室入室、独立看護単位、保菌患児検査・治療、保菌職員検査・治療、その他からの選択 <p>③手洗い</p> <p>ア. 手洗い水</p> <ul style="list-style-type: none"> ・水道水、滅菌水、強酸性水、オゾン水、その他からの選 	

処理機能記述	院内感染対策サーベイランスシステム/NICU 部門	作成日 平成14年3月15日 作成者 株式会社 十印
	施設情報入力画面	

入力データ欄	処 理 記 述 欄	出力データ欄
	<p>択</p> <p>イ.よく使う手洗い用消毒剤、次によく使う手洗い用消毒剤</p> <ul style="list-style-type: none"> ・一般の石鹸、ヨード剤、逆性石鹸、ヒビスクラブ、ウェルパス、イソジンパーム、その他からの選択 <p>④手袋</p> <p>ア.手袋の使用、手袋使用対象児</p> <ul style="list-style-type: none"> ・あり、なしからの選択 <p>イ.手袋の使用：その他</p> <ul style="list-style-type: none"> ・全てのケアに、気管内吸引・オムツ交換、気管内吸引のみ、清拭のみ、その他からの選択 <p>ウ.手袋使用対象児：その他</p> <ul style="list-style-type: none"> ・MRSA 児、保育器収容児全員、ELBW 全員、VLBW 全員、人工呼吸器装着児全員、NICU 入院児全員、その他からの選択 <p>⑤保育器消毒</p> <p>ア.保育器使用後の終末消毒有無</p> <ul style="list-style-type: none"> ・あり、なしからの選択 <p>イ.終末消毒法</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ホルマリンガス、ステリハイド、オゾンガス、その他からの選択 <p>ウ.回数、保育器清拭消毒剤の濃度</p> <ul style="list-style-type: none"> ・整数値を入力 <p>エ.毎日の保育器清拭消毒剤</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ヨード剤、陰イオン逆性石鹸、両性界面活性剤、強酸性水、オゾン水、アルコール、その他からの選択 <p>⑥器具の個別化</p> <p>ア.聴診器、体温計、メジャー、はさみ、テープ、オリーブ油、筆記用具、ワセリン</p> <ul style="list-style-type: none"> ・あり、なしからの選択 <p>⑦MRSA</p> <p>ア.NICU から MRSA が消えた期間、保菌職員の MRSA 除菌、保菌患児の MRSA 除菌、他病棟における MRSA 定着、MRSA 陽性病棟と NICU 職員交代</p> <ul style="list-style-type: none"> ・あり、なしからの選択 <p>イ.MRSA が消失していた期間、職員の MRSA 保菌率、患児の MRSA 保菌率</p>	

処理機能記述	院内感染対策サーベイランスシステム/NICU 部門	作成日 平成14年3月15日
	施設情報入力画面	作成者 株式会社 十印

入力データ欄	処理記述欄	出力データ欄
	<p>・整数値を入力</p> <p>ウ.最新実施年月、最新実施年月</p> <p>・妥当な年月日を入力</p> <p>エ.保菌患児の消毒法</p> <p>⑧特殊治療</p> <p>ア.超早期授乳、ビフィズス菌製剤予防投与、予防的 IgG 投与、 抗真菌剤経口予防投与、気管内抗生物質予防投与</p> <p>・あり、なしからの選択</p> <p>2. 各ボタンの処理および画面遷移</p> <p>(1)各ボタン押下時、以下の各画面に遷移する</p> <p>ア.基本情報入力 …… 「新生児基本情報入力画面」</p> <p>イ.感染症入力 …… 「新生児感染情報入力画面（敗血症）」</p> <p>ウ.報告データ出力 … 「サーベイランス提出用データ出力画面」</p> <p>※FileMaker レイアウトポップアップメニュー選択による遷移も可能</p>	<p>新生児基本情報入力画面</p> <p>新生児感染情報入力画面（敗血症）</p> <p>サーベイランス提出用データ出力画面</p>

処理機能記述	院内感染対策サーベイランスシステム/NICU 部門	作成日 平成14年3月15日 作成者 株式会社 十印
	サーベイランス提出用データ出力画面	

入力データ欄	処 理 記 述 欄	出力データ欄
<p>前画面</p> <p>サーベイランス提出用データ出力画面画面</p>	<p>1. 「サーベイランス提出用データ出力画面」表示</p> <p>(1) 「サーベイランス提出用データ出力画面」を表示する</p> <p>(2) 入力項目の詳細</p> <p>ア. 報告対象期間</p> <p>・厚生労働省への提出用データ作成対象期間を入力する。</p> <p>2. 各ボタンの処理および画面遷移</p> <p>(1) 各ボタン押下時、以下の各画面に遷移する</p> <p>ア. 実行 …………… 入力した対象期間のデータ出力後に「新生児基本情報入力画面」に遷移する</p> <p>イ. 基本画面へ戻る …… 出力処理を取り消して「新生児基本情報入力画面」に遷移する</p> <p>※FileMaker レイアウトポップアップメニュー選択による遷移も可能</p>	<p>サーベイランス提出用データ出力画面</p> <p>新生児基本情報入力画面</p> <p>新生児基本情報入力画面</p>

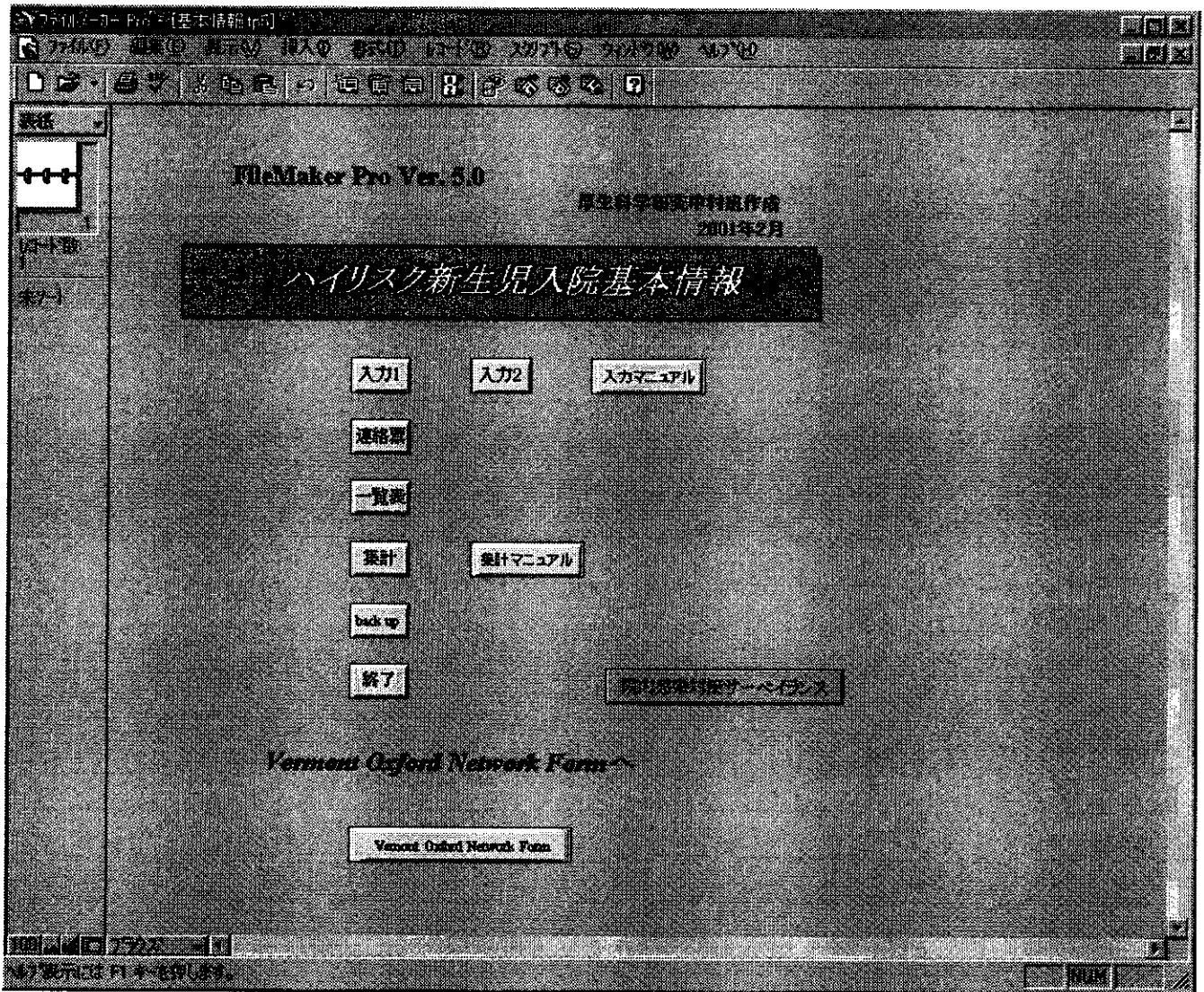
処理機能記述	院内感染対策サーベイランスシステム/NICU 部門	作成日 平成14年3月15日
	C R I Bスコア入力画面	作成者 株式会社 十印

入力データ欄	処理記述欄	出力データ欄
<p>前画面</p> <p>C R I Bスコア 入力画面</p>	<p>1. 「C R I Bスコア入力画面」表示</p> <p>(1) 「C R I Bスコア入力画面」を表示する</p> <p>(2) 入力項目の詳細</p> <p>ア. 出生体重 ・ >1350、851-1350、701-850、<700 からの選択</p> <p>イ. 在胎期間（週） ・ >24、≤24 からの選択</p> <p>ウ. 先天奇形 ・ なし、生命を脅かすものではない、生命を脅かすからの 選択</p> <p>エ. 生後12時間最大BE ・ >-7.0、-7.0~-9.9、-10.0~-14.9、≤-15.0 からの選択</p> <p>オ. 生後12時間最低FiO2、生後12時間最大FiO2 ・ ≤0.4、0.41-0.60、0.61-0.90、0.91-1.00 からの選択</p> <p>2. 各ボタンの処理および画面遷移</p> <p>(1) 各ボタン押下時、以下の各画面に遷移する</p> <p>ア. 戻る …… 処理を取り消して「新生児基本情報入力画面」 に遷移する</p> <p>イ. 実行 …… 選択入力した各項目からスコアを算出し「新 生児基本情報入力画面」に遷移し当該欄に表示する</p> <p>※FileMaker レイアウトポップアップメニュー選択による遷移も可能</p>	<p>C R I Bスコア 入力画面</p> <p>新生児基本 情報入力画面</p>

処理機能記述	院内感染対策サーベイランスシステム/NICU 部門	作成日 平成14年3月15日
	項目別充足率表示画面	作成者 株式会社 十印

入力データ欄	処 理 記 述 欄	出力データ欄
<p>前画面</p> <p>項目別充足率表示画面</p>	<p>1. 「項目別充足率表示画面」表示</p> <p>(1) 「項目別充足率表示画面」を表示する</p> <p>2. 各ボタンの処理および画面遷移</p> <p>(1)各ボタン押下時、以下の各画面に遷移する</p> <p>ア.戻る …… 「新生児基本情報入力画面」に遷移する</p> <p>※FileMaker レイアウトポップアップメニュー選択による遷移も可能</p>	<p>項目別充足率表示画面</p> <p>新生児基本情報入力画面</p>

画面レイアウト	院内感染対策サーベイランスシステム/NICU 部門	作成日 平成14年3月15日
	厚生科学研究中村勲長紙画面	作成者 株式会社 十印



備考欄

1. 院内感染対策サーベイランスボタンを押下することにより、院内感染対策サーベイランスNICU部門入力画面に遷移する。

3歳時に6ける 異達予後: 神経学命予後:

経腸栄養開始時のミルク: 出生体重へ復帰した日数: 経腸栄養で90ml/kg/日に達した日数: 経腸栄養が最大一定となるまでのミルク内容の比率:

慢性肺疾患: けいねん: CysticPVL: 腸膜症:

頭蓋内出血: 日数: その他の合併症:

動脈狭窄: 人工換気: 中心静脈カテ: 高カロリー輸液: 臍帯動脈カテ: 臍帯静脈カテ: 末梢動脈カテ: 臍窩留置カテ: 経鼻栄養チューブ: 十二指腸栄養チューブ:

入院中一時転院: 転院先: 転院期間 日数 ~ 延べ 日間

S-TA使用: HFO: NCPAP: NO使用: 光線療法: 交換輸血: ECMO: インボキサシン: 吸入ステロイド療法: 全身ステロイド使用:

手術日数

動脈管結紮術: 壊死性腸炎手術: 腸膜症凝固術: 気管切開術: その他の手術: 胸腔ドレナージ: 腹腔ドレナージ: 臍窩ドレナージ: VPシャント: オンマヤアパー:

備考欄

画面レイアウト	院内感染対策サーベイランスシステム/NICU 部門	作成日 平成14年3月15日
	新生児感染情報入力画面 (肺炎)	作成者 株式会社 十印

NICU感染症サーベイランス用感染情報 施設コード

<感染症関連データ> 患児 ID-NO 患児氏名

発症日 発症日齢 治療開始日齢 治療終了日齢

感染症入力

CRP (最高値) 白血球 (最高値) 血小板 (最低値) 血液ガスBE (最低値)

原因菌種名

原因菌の性質

陽性検体材料 使用抗菌剤1 使用抗菌剤3

検体番号 使用抗菌剤2 使用抗菌剤4

検体保存

抗生物質感受性リスト (SIR)

薬剤名	感受性	薬剤名	感受性	薬剤名	感受性	薬剤名	感受性
A3PC	<input type="checkbox"/>	CAZ	<input type="checkbox"/>	AZT	<input type="checkbox"/>	MIND	<input type="checkbox"/>
PIPC	<input type="checkbox"/>	CMZ	<input type="checkbox"/>	S/C	<input type="checkbox"/>	LYFX	<input type="checkbox"/>
CEZ	<input type="checkbox"/>	LMOX	<input type="checkbox"/>	GW	<input type="checkbox"/>	OPFX	<input type="checkbox"/>
CTM	<input type="checkbox"/>	IPW	<input type="checkbox"/>	AMK	<input type="checkbox"/>	ST	<input type="checkbox"/>

併用治療

ヲグロゲン投与
 G-CSF投与
 外科的処置 (穿刺・排膿)
 その他
 血液製剤投与
 交換輸血
 顆粒球輸注

備考欄

1. 基本情報入力ボタンを押下することにより、新生児基本情報入力画面に遷移する。
2. 施設情報入力ボタンを押下することにより、施設情報入力画面に遷移する。
3. 報告データ出力ボタンを押下することにより、サーベイランス提出用データ出力画面に遷移する。
4. 感染症入力欄での各感染症タブを選択することにより、当該感染症診断基準入力頁に切り替わる。
5. 非挿管例ボタンを押下することにより、肺炎 (非挿管例頁) に切り替わる。
6. 挿管例ボタンを押下することにより、肺炎 (挿管例頁) に切り替わる。

画面レイアウト	院内感染対策サーベイランスシステム/NICU 部門	作成日 平成14年3月15日
	新生児感染情報入力画面 (肺炎/挿管例)	作成者 株式会社 十印

NICU感染症サーベイランス用感染情報 施設コード

<感染症関連データ> 患児ID-NO 患児氏名

発症日 発症日齡 治療開始日齡 治療終了日齡

感染症入力

【挿管例】

(確定診断)条件1の2つ以上に該当し、かつ条件2および条件3の2つ以上に該当する場合に肺炎と診断する

条件1

発熱
 呼吸急
 胸郭膨満

条件2

呼吸数(20呼吸/分以上)または呼吸(30分未満)または呼吸(150/分を超過)
 胸たぶ生じた呼吸音(粗雑呼吸、乾性呼吸、喘鳴)
 呼吸音もしくは呼吸音減弱
 人工呼吸器設定条件を上げざるを得なくなった

条件3

胸部より膿性の分泌物を認め、気管内吸引液より細菌培養を抽出する
 血液培養において陽性を抽出する
 気管内吸引液より細菌培養を抽出する
 CRP>1.0mg/dl
 陽性好中球数/陽性好中球比>0.2

CRP(最高値) 白血球(最高値) 血小板(最低値) 血液ガスBE(最低値)

原因菌種名

原因菌の性質

陽性検体材料 使用抗菌剤1 使用抗菌剤3

検体番号 使用抗菌剤2 使用抗菌剤4

検体保存

抗生物質感受性リスト(SIR)

薬名	感受性	薬名	感受性	薬名	感受性	薬名	感受性	薬名	感受性
A3PC		CAZ	R	AZT		MINO		CTX	
PIPC		CMZ		S/C		LVFX		CTX	
C3Z		LMOX		GM		OPFX			
CTH		IPM		AMK		ST			

併用治療

アグロリン投与 G-CSF投与 外科的処置(穿刺・排膿) その他
 血液製剤投与 交換輸血 顆粒球輸注

- 備考欄
1. 基本情報入力ボタンを押下することにより、新生児基本情報入力画面に遷移する。
 2. 施設情報ボタンを押下することにより、施設情報入力画面に遷移する。
 3. 報告データ出力ボタンを押下することにより、サーベイランス提出用データ出力画面に遷移する。
 4. 感染症入力欄での各感染症タブを選択することにより、当該感染症診断基準入力頁に切り替わる。

画面レイアウト	院内感染対策サーベイランスシステム/NICU 部門	作成日 平成14年3月15日
	新生児感染情報入力画面 (髄膜/脳室炎)	作成者 株式会社 十印

NICU感染症サーベイランス用感染情報 施設コード

<感染症関連データ> 患児ID-NO 患児氏名

発症日 発症日齢 治療開始日齢 治療終了日齢

感染症入力

敗血症
 肺炎
 髄膜/脳室炎
 尿路感染
 血液感染
 NICU
 腸炎
 気管炎
 PCP
 MSSA
 肝炎
 その他

(確定診断)条件1の1つ以上に該当する場合に髄膜炎・脳室炎と診断する
ただし、2項の場合はさらに条件2の1つ以上に該当した場合に限り診断とする

条件1 髄液(CSF)から微生物が培養される
 他の原因を認めないで、発熱・大泉門膨隆・後弓反張・髄膜刺激症状・脳神経学的症状・過敏症の2つにあてはまる

条件2 CSF中の白血球の増加、蛋白の増加、かつ/またはブドウ糖の減少
 CSFのグラム染色で微生物が認められる
 血液から微生物が培養される
 CSF・血液・尿の検査で抗原陽性(GBS/ヘモフィルス・髄膜炎菌など)
 病原体に対してシングル血清でIgM高値かまたはペア血清でIgGが4倍以上に上昇する

※ただし、脳室炎で感染発症前・中に以下のデバイスが留置している場合は選択すること

オンマヤ・リザバー
 脳室外ドレナージ
 VPシャント

CRP(最高値) 白血球(最高値) 血小板(最低値) 血液ガスBE(最低値)

原因菌種名

原因菌の性質

陽性検体材料 使用抗菌剤1 使用抗菌剤3

検体番号 使用抗菌剤2 使用抗菌剤4

検体保存

抗生物質感受性リスト(SIR)

薬剤名	検体結果	薬剤名	検体結果	薬剤名	検体結果	薬剤名	検体結果
A3PC		CAZ	R	AZT		MIND	
PIPC		CMZ		S/C		LVFX	
C-EZ		LMOX		GM		OPFX	
CTH		IPW		AMK		ST	

併用治療

ヱグロリン投与
 G-CSF投与
 外科的処置(穿刺・排膿)
 その他
 血液製剤投与
 交換輸血
 顆粒球輸注

- 備考欄
1. 基本情報入力ボタンを押下することにより、新生児基本情報入力画面に遷移する。
 2. 施設情報ボタンを押下することにより、施設情報入力画面に遷移する。
 3. 報告データ出力ボタンを押下することにより、サーベイランス提出用データ出力画面に遷移する。
 4. 感染症入力欄での各感染症タブを選択することにより、当該感染症診断基準入力頁に切り替わる。