

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10月31日
	新生児感染情報入力画面（肺炎/挿管例）	作成者 システムプランニングコーポレーション

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 (肺炎/挿管例)</p>	<p>1. 「新生児感染情報入力画面（肺炎/挿管例）」表示</p> <p>(1)下記項目を「新生児感染情報入力画面（肺炎/挿管例）」に表示する</p> <p>①患者基本項目</p> <p>②感染症診断項目</p> <p>ア)確定診断</p> <ul style="list-style-type: none"> ・条件1 <ul style="list-style-type: none"> ア.浸潤影 イ.不透明像 ウ.胸水貯留 ・条件2 <ul style="list-style-type: none"> ア.無呼吸（20秒続く）または徐脈（80/分未満）または安静時頻脈（150/分を越す） イ.新たに生じた多呼吸（60/分を越す） ウ.新たに生じた呼吸困難（陥没呼吸、鼻翼呼吸、呻吟） エ.ラ音、もしくは呼吸音減弱 オ.人工呼吸器設定条件を上げざるを得なくなった ・条件3 <ul style="list-style-type: none"> ア.気管より膿性の分泌物を認め、気管内吸引液より病原体を検出する イ.血液培養において病原体を検出する ウ.気管内吸引液より病原体を検出する エ.CR P>1.0mg/dl オ.幼弱好中球数/総好中球数比>0.2 <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 (肺炎/挿管例)</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10月31日
	新生児感染情報入力画面 (髄膜/脳室炎)	作成者 システムプランニング・コーポレーション

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 (髄膜/脳室炎)</p>	<p>1. 「新生児感染情報入力画面 (髄膜/脳室炎)」表示</p> <p>(1)下記項目を「新生児感染情報入力画面 (髄膜/脳室炎)」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> <p>ア)確定診断</p> <ul style="list-style-type: none"> ・条件1 ア.髄液 (CSF) から微生物が培養される イ.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 ア.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 イ.CSFのグラム染色で微生物が認められる ウ.血液から微生物が培養される エ.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) オ.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 ・追記 ア.オンマヤ・リザバー イ.脳室外ドレナージ ウ.VPシャント <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 (髄膜/脳室炎)</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10月31日
	新生児感染情報入力画面 (尿路感染)	作成者 システムプランニングコーポレーション

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 (尿路感染)</p>	<p>1. 「新生児感染情報入力画面 (尿路感染)」表示</p> <p>(1)下記項目を「新生児感染情報入力画面 (尿路感染)」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>ア)確定診断</p> <ul style="list-style-type: none"> ・条件1 ア.発熱(>38度) イ.体温低下(<37度) ウ.無呼吸 エ.徐脈 オ.排尿困難 カ.傾眠 キ.嘔吐 ・条件2 ア.尿培養で陽性(1mlあたりの細菌数が10⁵以上ある)、かつ2種類以下の微生物が確認される イ.尿検査用スティックで白血球エステラーゼと硝酸塩試験のどちらか一方あるいは両方が陽性である ウ.遠心沈殿していない膿尿で、尿白血球≥ 10個/mm³、あるいは尿白血球≥ 3個/400倍視野である エ.遠心沈殿していない尿のグラム染色で微生物が確認される オ.無菌的に採取された尿より、少なくとも2回続けて同じ種類の尿路感染起炎菌(グラム陰性桿菌、またはS.saprophyticus)が$\geq 10^2$コロニー/ml分離される <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 (尿路感染)</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10月31日
	新生児感染情報入力画面（血流感染）	作成者 システムプランニングコーポレーション

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（血流感染）</p>	<p>1. 「新生児感染情報入力画面（血流感染）」表示</p> <p>(1) 下記項目を「新生児感染情報入力画面（血流感染）」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. 1回もしくは複数の血液培養から微生物が確認される イ. 培養された微生物は他の部位の感染に関係がない ウ. 血管内留置装置での感染が疑わしい ・条件2 <ul style="list-style-type: none"> ア. カテーテルなどの早期抜去により急速な改善を認める イ. 疑ったカテーテル先端培養が陽性 ウ. 三方活栓内培養やラインからの逆血培養で陽性 ・追記 <ul style="list-style-type: none"> ア. 中心静脈ライン イ. 末梢（動静脈）ライン ウ. 臍（動静脈）カテーテル <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（血流感染）</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10月31日
	新生児感染情報入力画面 (NEC)	作成者 システムプランニング・コーポレーション

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 (NEC)</p>	<p>1. 「新生児感染情報入力画面 (NEC)」表示</p> <p>(1)下記項目を「新生児感染情報入力画面 (NEC)」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>ア)確定診断</p> <p>・条件</p> <p>ア.Stage 分類における 2-A 以上である</p> <p>イ.細菌による菌交代現象 (あるいは1種の菌のみによる急激な増殖を認める) が起こっている</p> <p>ウ.腸管カンジダ症でない</p> <p>エ.特発性腸穿孔ではない (感染が先行していないことと術中所見を参考にする)</p> <p>オ.インダシン投与が発症直前におこなわれていない</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>エ.Stage 分類 …… 「Bellらによる新生児壊死性腸炎の Stage 分類表示画面」</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 (NEC)</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> <p>Bellらによる新生児壊死性腸炎の Stage 分類表示画面</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 10 月 31 日
	新生児感染情報入力画面 (腸炎)	作成者 システムプランニング・コーポレーション

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 (腸炎)</p>	<p>1. 「新生児感染情報入力画面 (腸炎)」表示</p> <p>(1) 下記項目を「新生児感染情報入力画面 (腸炎)」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. 病原体大腸菌による腸炎 イ. 黄色ブドウ球菌による腸炎 ウ. サルモネラ菌による腸炎 エ. その他の病原性細菌による腸炎 オ. ロタウィルスによる腸炎 カ. エンテロウィルスによる腸炎 キ. その他のウィルスによる腸炎 ・条件 2 <ul style="list-style-type: none"> ア. 上記 7 項の細菌・ウィルスにより腹痛・下痢が引き起こされる イ. 便より小腸・大腸に影響を与える細菌・ウィルスが見つかる ウ. 血液や排泄物の抗原抗体検査で小腸・大腸に影響を与える病原体が見つかる <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 (腸炎)</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10月31日
	新生児感染情報入力画面 (カンジダ)	作成者 システムプランニング・コーポレーション

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 (カンジダ)</p>	<p>1. 「新生児感染情報入力画面 (カンジダ)」表示</p> <p>(1) 下記項目を「新生児感染情報入力画面 (カンジダ)」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. ミルクの胃内停滞 (腸の動きが悪くなる)</p> <p>イ. 血糖上昇 (100mg/dl 以上)</p> <p>ウ. α1-acid glycoprotein (オロソムコイド) の上昇 (CRP 上昇は伴わないことが多い)</p> <p>エ. 血小板減少 (10 万/mm³ 以下)</p> <p>オ. 腹部ガスの貯留 (麻痺性イレウス様)、あるいはガスの消失</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 (カンジダ)</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 10 月 31 日
	新生児感染情報入力画面 (NTED)	作成者 システムランニングコーポレーション

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 (NTED)</p>	<p>1. 「新生児感染情報入力画面 (NTED)」表示</p> <p>(1)下記項目を「新生児感染情報入力画面 (NTED)」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.発熱(>38度)</p> <p>イ.CRP 軽度上昇 (1-5mg/dl)</p> <p>ウ.血小板減少 (15万/mm³以下)</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 (NTED)</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10月31日
	新生児感染情報入力画面 (SSSS)	作成者 システムプランニング・コーポレーション

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 10 月 31 日
	新生児感染情報入力画面 (肝炎)	作成者 システムプランニング・コーポレーション

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10月31日
	新生児感染情報入力画面 (その他)	作成者 システムプランニングコーポレーション

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. 膿胸</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>ソ. その他の炎症 (炎症部位不明)</td> <td>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. 膿胸	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. 膿胸																							
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10月31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 システムプランニングコーポレーション

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>7. 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10月31日
	施設情報入力画面	作成者 システムプランニングコーポレーション

入力データ欄	処理記述欄	出力データ欄
<p>前画面</p>	<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>⑦MRSA</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>	<p>施設情報 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10月31日
	施設情報入力画面	作成者 システムプランニングコーポレーション

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. ビフィズス菌製剤予防投与</p> <p>ウ. 予防的 IgG 投与 エ. 抗真菌剤経口予防投与</p> <p>オ. 気管内抗生物質予防投与</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> <p>・本部門独自で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> <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> <p>・整数値を入力</p> <p>イ. 病院の形態</p> <p>・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> <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> <p>・あり、なしからの選択</p> <p>エ. その他菌名</p> <p>・菌名コード表からの選択</p> <p>オ. 院内感染対策実施項目</p> <p>・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> <p>③手洗い</p> <p>ア. 手洗い水</p> <p>・水道水、滅菌水、強酸性水、オゾン水、その他からの選</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10月31日
	施設情報入力画面	作成者 システムプランニング・コーポレーション

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、ウエルパス、イソジンバーム、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10月31日
	施設情報入力画面	作成者 システムプランニングコーポレーション

入力データ欄	処理記述欄	出力データ欄
	<ul style="list-style-type: none"> ・整数値を入力 ウ. 最新実施年月、最新実施年月 ・妥当な年月日を入力 エ. 保菌患児の消毒法 ⑧特殊治療 <ul style="list-style-type: none"> ア. 超早期授乳、ピ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 ・あり、なしからの選択 <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. 感染症入力 …… 「新生児感染情報入力画面 (敗血症)」 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>The diagram shows three ovals on the right side representing destination screens: '新生児基本情報入力画面', '新生児感染情報入力画面 (敗血症)', and 'サーベイランス提出用データ出力画面'. Arrows point from the corresponding items in the '処理記述欄' to these ovals. On the left, an oval labeled '施設情報入力画面' has an arrow pointing to the start of the '2. 各ボタンの処理...' section.</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10月31日
	サーベイランス提出用データ出力画面	作成者 システムプランニングコーポレーション

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10月31日
	CRIBスコア入力画面	作成者 システムプランニング・コーポレーション

入力データ欄	処理記述欄	出力データ欄
<p>前画面</p> <p>CRIBスコア入力画面</p>	<p>1. 「CRIBスコア入力画面」表示</p> <p>(1) 「CRIB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</p> <p>・ >1350、851-1350、701-850、<700 からの選択</p> <p>イ. 在胎期間 (週)</p> <p>・ >24、≤24 からの選択</p> <p>ウ. 先天奇形</p> <p>・ 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</p> <p>・ >-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</p> <p>・ ≤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>CRIB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10月31日
	項目別充足率表示画面	作成者 システムプランニングコーポレーション

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>7. 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>

画面一覧表	院内感染対策サーベイランスシステム	作成日 平成14年10月31日
	NICU 部門	作成者 システムプランニングコーポレーション

画面名称	備 考
厚生科学研究中村班表紙画面	厚生科学研究中村班での表紙画面にNICU部門用ボタンを追加
新生児基本情報入力画面	
新生児感染情報入力画面（敗血症）	
新生児感染情報入力画面（肺炎）	
新生児感染情報入力画面（肺炎/非挿管）	
新生児感染情報入力画面（肺炎/挿管）	
新生児感染情報入力画面（髄膜/脳室炎）	
新生児感染情報入力画面（尿路感染）	
新生児感染情報入力画面（血流感染）	
新生児感染情報入力画面（NEC）	
新生児感染情報入力画面（腸炎）	
新生児感染情報入力画面（カンジダ）	
新生児感染情報入力画面（NTED）	
新生児感染情報入力画面（SSSS）	
新生児感染情報入力画面（肝炎）	
新生児感染情報入力画面（その他）	
Bellらによる新生児壊死性腸炎のStage分類表示画面	
施設情報入力画面	
サーベイランス提出用データ出力画面	
CRIBスコア入力画面	
項目別充足率表示画面	