

文科省大学間連携共同教育事業
第4回 教育プログラム検討委員会 議事録

【日 時】平成26年11月20日（木） 12時15分～13時15分

【場 所】昭和大学旗の台キャンパス 1号館5Fカンファレンスルーム

【出席者】城 茂治 教授, 内金崎智 事務員（岩手医科大学）、三善 潤 先生（岩手県歯科医師会） 越野 寿 教授, 歳桃 淳 事務員（北海道医療大学）、
弘中 祥司 教授、片岡 竜太 教授、山村 勇一 係長、宮崎 裕美 事務員、
西村 亮祐 事務員、乾 さやか 事務員（昭和大学）、石原智彦 先生（目黒区歯科医師会）

————— 議 事 内 容 —————

1) 第3回教育プログラム検討委員会議事録を確認した

(1) 今年度の授業のアンケート結果について報告した

(2) 授業の改善案（step1: 3年生、step2: 4年生）

第7回ITを活用した教育センターワークショップ時にSTEP1, 2の最終的なブラッシュアップを行い、完成版を作成できるようにすることで合意した。

(3) 教育効果をいかに評価するか？

電子ポートフォリオ評価に加え、仮想患者教育システム（VP）、e-ラーニングシステムによる大学間で共通の試験を実施する。

2) ITを活用した授業の準備と運用について

(1) VPを活用した授業についてピコラボより報告があった<ピコラボ資料>

3) Step3: 5年生に対する教育について

平成27年度の5年生IT教材はSTEP1,2で使用した教材を復習用に活用することで合意した。

以上

全体の進捗状況を確認

1. 「学習課題管理」
→ 「学習課題一覧」をクリックする

学習課題名	実施期間	作成日時	更新日時	操作	集計
平成26年度-チーム医療における歯科医師の役割(回復期)	2014-11-05 00:00:00 から 2014-11-05 2014-11-05 23:59:59	2014-11-05 14:56:02	2014-11-05 14:56:02	詳細を見る 編集する	進捗状況 利用履歴 統計情報



※管理者画面の詳しい使用方法は別途「VP 管理者画面マニュアル」をご確認ください。

医療面接および、口腔内・外の検査の統計情報を確認

1. 先ほど進捗状況を確認した画面をスクロールする

多くの学生が聞くことができた質問

聞くことができた学生が少ない質問

※管理者画面の詳しい使用方法は別途「VP 管理者画面マニュアル」をご確認ください。

Final Choices の統計情報を確認

1. 進捗状況を確認した画面をさらにスクロールする

Final Choices

以下では、この症例における正解の選択肢（症例テンプレートプラスの得点が設定されている項目）を、緑色の文字で表示しています。

また、多くの利用者が選択した項目ほど、大きな文字で表示しています。各項目の右側にある括弧内の数値は、その項目を選択した利用者の割合です。

マウスカーソルを項目の上に移動すると、その項目に対するフィードバックテキストを表示します。ただし、症例テンプレートでフィードバックテキストを記述していない項目については、フィードバックテキストは表示されません。

追加検査

口内法エックス線写真 (0.2976) 咬翼法エックス線写真 (0.0981) 咬合法エックス線写真 (0.0558)

詳細軸弯臼歯咬法 (0.0213) Wheeler法 (0.0213) CT写英 (0.0745) 顎関節（パ）マエニス線4年割法 (0.0256) 臼歯部 (0.0109)

温度計 (0.0745) 耳鼻鏡 (0.0100) 遠視鏡 (0.0100) 歯智歯の検査 (0.0745) **現義歯の状態 (0.3385)**

義歯の適合検査 (0.2860) 咬合検査 (0.0257) 練成検査 (0.0100) コクプアーチ検査 (0.0100)

下唇運動の検査 (0.0213) 咀嚼能力検査 (0.0213) 咀嚼検査（パラグラフ）検査 (0.0100) 嚥下機能検査 (0.0213)

血液検査 (0.0020)

診断

急性鼻炎 (0.0100) 慢性鼻炎 (0.0100) 急性副鼻腔炎 (0.0100) 慢性副鼻腔炎 (0.0100) 急性根尖性歯肉炎 (0.1004)

慢性根尖性歯肉炎 (0.1277) 急性歯周炎 (0.0100) **慢性歯周炎 (0.2682)** 咬合性外傷 (0.0532) 嚥障害 (0.0532)

歯周病 (0.0100) 唇系部下降 (0.0100) 顔面骨骨折 (0.0100) 口腔乾燥症（粘膜に厚着）（歯肉萎縮下） (0.0100)

口唇乾燥症 (0.0100)

治療

歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100)

歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100)

歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100)

歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100)

歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100)

歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100)

歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100)

歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100)

歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100)

歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100)

歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100)

歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100) 歯冠延長 (0.0100)

※管理者画面の詳しい使用法は別途「VP 管理者画面マニュアル」をご確認ください。

学生が入力した質問を “ライブで” 確認

1. 「ライブ対話表示」をクリックする

VPシステム 学習課題管理 症例管理 ユーザー管理 管理画面管理 ライブ対話表示 Welcome, admin

ライブ対話表示

検索オプション 表示件数 100 件 実行 自動更新

最終更新日時	ID	ユーザー名	学習課題名	患者名	対話種別	入力文字列	回答文字列	得点	類似質問コード	類似文字列	類似スコア	対話日時
2014-11-14 13:59:48	124734	12108062	Unity ロード用症例	Unity ロード用症例		それでは診療を始めますのでこちらの椅子にお座りください	はい。	0			0.00	2014-11-05 18:51:51
	124733	2111503	平成26年度チーム医療における歯科医師の役割 (回復期)	連携 WG4	医療面接	お名前は何ですか	山田一郎といいます。	1	患者検票#0	お名前は、	1.00	2014-11-05 22:42:37
	124732	143	平成26年度チーム医療における歯科医師の役割 (回復期)	連携 WG4		かかリツナの	すみません、よくわかりません。	0			0.00	2014-11-05 20:28:41
						福このお薬は飲んでますか	知ほどお答えしたかと思いますが、飲んでいません。	0	主訴#17	お薬を飲んだりましたか。	0.78	2014-11-05 20:26:03
						なにか大きな病気をしたことがありますか	脳梗塞をしたのと、高血圧です。	1	健康状態#1	これまで大きな病気をしたことがありますか。	0.48	2014-11-05 20:25:42
						ほかにも痛いところありますか	知ほどお答えしたかと思いますが、前歯の辺りです。	0	主訴#3	痛いところありますか。	0.90	2014-11-05 20:25:16
						お薬は飲みましたか	飲んでいません。	1	主訴#17	お薬を飲んだりましたか。	0.86	2014-11-05 20:25:00

※管理者画面の詳しい使用法は別途「VP 管理者画面マニュアル」をご確認ください。

学生が入力した質問を “後から” 確認

1. 「学習課題管理」
→ 「学習課題一覧」をクリックする

学習課題名	実施期間	作成日時	更新日時	操作	集計
平成26年度チーム医療における歯科医師の役割(回復期)	2014-11-05 00:00:00から 2014-11-05 23:59:59まで	2014-11-05 14:56:02	2014-11-05 14:56:02	登録を見る 編集する	対話履歴 対話履歴

2. 確認したい学習課題の「対話履歴」をクリックする

「平成26年度-チーム医療における歯科医師の役割(回復期)」対話履歴

対話履歴をダウンロードする

3395件中 1 - 100 件目

行 ID	ID	ユーザー名	患者名	対話種別	入力文字列	回答文字列	得点	類似質問コード	類似文字列	類似スコア	対話日時
121278	6128	12111017	連携 WG4	医療面接	こんにちは	こんにちは。	1	医療面接の開始#0	こんにちは。	1.00	2014-11-05 15:26:18
121283	6128	12111017	連携 WG4	医療面接	担当の医師と医師です	宜しくお願いします。	0	医療面接の開始#1	担当の相和太郎です。	1.00	2014-11-05 15:26:28
121284	6128	12111017	連携 WG4	医療面接	お名前は	山田一郎と申します。	1	患者概要#0	お名前は。	1.00	2014-11-05 15:26:33

※管理者画面の詳しい使用方法は別途「VP 管理者画面マニュアル」をご確認ください。

e-Learning と VP を並べて表示 (解像度 1366 x 768 の場合)