

医療・看護向けシミュレーション教育ソフト

BODY INTERACT™



ウチダの医療シミュレーション教育ソリューション

仮想患者を診療することで
より高度かつ実践的な知識と技能を身につける



BODY INTERACT™

より高度かつ実践的な知識と技能を身につける



BodyInteractとは

3Dソフトで作られた仮想患者をベースにしたシミュレータBodyInteractとは、時間と場所を選ばずに学生自身がリアルタイムでフィードバックを受けながら、様々な症例、難易度別のシナリオを使って反復練習問題できるシミュレーション教育ソフトとサービスです。実際の患者を危険にさらすことなく、医師/看護師国家試験で求められている客観的臨床能力（OSCE）を養います。また臨場感のある環境から、医学・看護教育の人材育成において、より高度かつ実践的な知識と技能を身につけることができます。

8つの特長



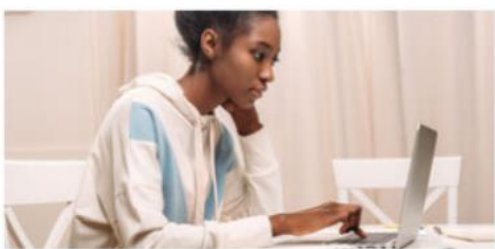
01 リアルな緊張感とチームワークを再現

臨床教育用の仮想患者シミュレータとして、Body Interactは患者の安全性に焦点を当てながら、クリティカルシンキングを加速させ、意思決定スキルを開発します。



02 リアルタイムの反応

すべてのアクションに対して**バーチャルな患者**がリアルタイムに反応し、評価、診断、治療に関する**リアルなトレーニング**を行うことができます。



03 クリティカル・フィードバック

BI STUDIO (LMS) を使った包括的なフィードバックとスコアリングにより、参加者は改善点を知ることができます。



04 専門家がレビューした臨床シナリオ

すべてのサポート対象となる**18の臨床分野**において、臨床的な証拠と確立されたガイドラインがあります。



05 国際規格に準拠

シナリオには、主要な国際規格やガイドラインの関連するコアコンピテンシーがタグ付けされています。



06 いつでも、どこでも使える

インターネットを利用し、**BYODデバイスに対応**、24時間365日利用可能です。



07 安全な学習環境

看護の手順を一つ一つ実践して、患者とのコミュニケーションで意思疎通をはかり、患者の状態について評価することの重要性を理解します。



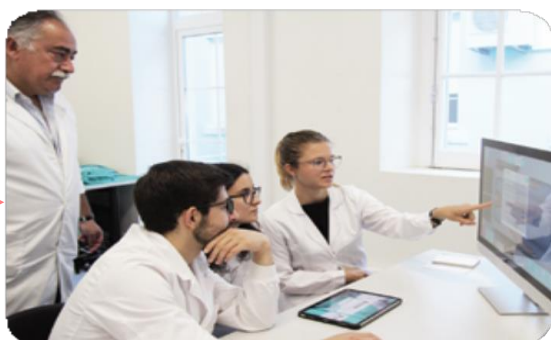
08 学生が主体的にリードする

経験、感情、行動の面で、学生に自信を持たせ、授業から実際の医療現場へのギャップに橋渡しをします。

BODY INTERACTで 活躍できる 3つの場所

学生に診断能力や臨床判断力を身につけさせたいと思いませんか？ 判断力を身につけさせたいですか？

対面授業とオンライン授業の同時実施も可能な**ハイブリッド授業**にも対応します。



CLASSROOM

シミュレーション環境を授業に導入し、初級的なものから高度なものまで、臨床症例でリアルな表現を、学生と一緒に探求することができます。



SIMULATION CENTER

シミュレーションセンターで

特定のタスクや役割を割り当て 学生が実際の医療チームとしてチームワークやコミュニケーション能力を鍛えることができます。



HOME

学生自宅のBYOD端末で

教える目的に応じて、特定のシナリオを選択して、いつでも、どこでも、自分のスキルや知識を試すことができます。

学習管理システム (LMS)

Moodleなど既存LMSと連携も可能

BI STUDIO



学生のパフォーマンスを追跡・学習の進捗を評価するための統計情報を学習の進捗状況を把握することができます。独自の評価ポイントとなる独自の OSCEを提供します。



BI SCENARIO EDITOR

カリキュラムのニーズや学習目的に合わせて、既存のシナリオをアレンジしたり、ゼロから新しいシナリオを作ったりすることができます。

*ご購入コースによって、この機能は使えない場合があります

BI Studioの紹介動画
(Youtube)



医学生向け18分野、200以上のシナリオ

- ・アレルギー
- ・心臓病学
- ・内分泌学
- ・消化器病学
- ・婦人科

- ・内科
- ・腎臓内科
- ・神経内科
- ・腫瘍学
- ・小児科
- ・感染症

- ・呼吸器科
- ・毒物学
- ・トラウマ
- ・泌尿器科
- ・循環器外科

さらに、看護教育向け

- ・外科看護
 - ・母性看護
 - ・救急看護
 - ・創傷看護
 - ・老年看護
 - ・基礎看護
- など80以上の看護教育シナリオがあります。

症例環境



商品構成

PRE-HOSPITAL CARE

プレホスピタルケア

EMERGENCY ROOM

ER(救急救命室)

OUTPATIENT CARE

外来診療

No.	型番	品名	単位	買取 シナリオ数	5年間利用可能 シナリオ数(年間更新可)	アカウント数	LMS機能	編集機能
■看護学部向け								
1	BI-L1	BodyInteract買取パッケージ	一式	2	10	1000	○	×
2	BI-L1e	BodyInteract買取パッケージ	一式	2	10	1000	○	○
3	BI-NP65L	BodyInteractAll-in-Oneパッケージ大型タッチパネル付き	一式	2	10	1000	○	×
■医学部向け								
4	BI-B1	BodyInteract買取パッケージ	一式	10	30	1000	○	×
5	BI-B1e	BodyInteract買取パッケージ	一式	10	30	1000	○	○
6	BI-B2	BodyInteract買取パッケージ	一式	10	40	1000	○	×
7	BI-B2e	BodyInteract買取パッケージ	一式	10	40	1000	○	○

動作環境

・Windows PC

OS- Microsoft Windows 10以降

RAM - 8GB以上

CPU - Intel® Core i5以上 まだ同等品以上

GPU - Nvidia GTX 1050 (同等品以上)

・iPad/iPhone

iOS 14 以降 and 3GB 以上のRAMが必須

・macOS

macOS Big Sur

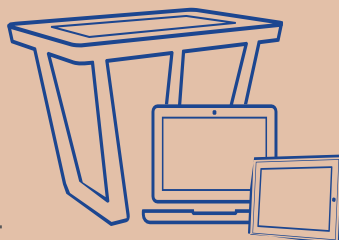
Download Body Interact on App Store

・Android

Android 11以上

2GB 以上のRAMが必須

Google Play日本サイトダウンロードできるものとする



評価利用アカウントのQRコード
(ご利用申請が必要です。)



デモのご依頼、お見積りは内田洋行営業
担当者までお気軽にお申し付け下さい。

UCHIDA

問い合わせ先:

ml-bi@uchidayoko.com

株式会社内田洋行

高等教育事業部 高等教育コンサルティング課

〒135-0016 東京都江東区東陽2-3-25

TEL: 03-5634-6292

〒540-8520 大阪市中央区和泉町2-2-2

TEL: 06-6920-2493