

Debriefing potenziato dall'AI per la simulazione medica

Linea del tempo, momenti chiave e domande per il debriefing, pochi minuti dopo lo scenario. Solo audio o audio e video. AI in locale: i tuoi dati non lasciano mai l'istituzione.

L'AI legge i dati, non la persona. Il facilitatore resta al centro.

Un'AI che gira sulla tua infrastruttura registra che cosa dicono le persone e, se lo scegli, dove guardano, come interagiscono e i segnali dei wearable. Allinea tutto alla linea del tempo, segnala i momenti da esplorare e prepara una domanda per ciascuno, nello spirito del debriefing with good judgment. Può anche verificare protocolli e checklist voce per voce. Non emette mai un verdetto: il facilitatore decide che cosa esaminare e conduce la conversazione. Sviluppato con ricerche sul campo insieme a Jenny Rudolph e Roxane Gardner del Center for Medical Simulation di Boston.

100%

**ELABORAZIONE IN LOCALE:
NESSUN DATO ESCE DALLA
TUA RETE**

3

**LIVELLI DI
CATTURA: AUDIO
· AUDIO + VIDEO ·
WEARABLE**

1

**FACILITATORE IN
OGNI DEBRIEFING**

I PROBLEMI CHE RISOLVIAMO PER CENTRI DI SIMULAZIONE, OSPEDALI E FACOLTÀ DI MEDICINA

01 — ORE DI VIDEO, MINUTI PER IL DEBRIEFING

I facilitatori non possono rivedere tutto lo scenario prima della conversazione

Momenti chiave, voci del protocollo e domande suggerite sono pronti pochi minuti dopo lo scenario: attenzione lontana dal paziente, voci sovrapposte, escalation in ritardo, un controllo mancato. Il debriefing parte da lì.

02 — PUNTEGGI SENZA IL RAGIONAMENTO

Una checklist dice che cosa è stato omesso, non perché chi apprende ha fatto quello che ha fatto

Ogni momento arriva con uno spunto neutro, basato sui dati, che apre il frame di chi apprende: che cosa attirava la tua attenzione in quel punto? Advocacy-inquiry e PEARLS sono supportati; il facilitatore sceglie, adatta o scarta ogni spunto.

03 — DATI CHE ESCONO DALL'EDIFICIO

Gli strumenti in cloud inviano a un fornitore le registrazioni di studenti, personale e pazienti standardizzati

L'AI gira sui tuoi server o su un'appliance e-REAL nel tuo centro. Registrazioni, trascrizioni e analisi restano nella tua rete, e il modello è tarato sui tuoi protocolli, sul tuo linguaggio e sulle tue rubriche.

PER CHI

Centri di simulazione e skills lab; facoltà di medicina, infermieristica e professioni sanitarie; scuole per il soccorso; formazione, rischio clinico e governo clinico; docenti e istruttori di debriefing.

FORMATO

La tua sala di simulazione o una sala immersiva e-REAL. Parti dal solo audio (microfoni ambientali, nessuna telecamera); aggiungi video, tracciamento dello sguardo e wearable (frequenza cardiaca, HRV, attivazione) dove appropriato e con consenso. Funziona con l'audio-video che hai già, da qualsiasi browser. Scenari, checklist, rubriche, segnali e regole sui dati definiti con i tuoi docenti.





DENTRO LA SOLUZIONE

Simula. Osserva. Fai domande migliori.

01 Esegui lo scenario

Scenari realistici con manichini, pazienti standardizzati o avatar conversazionali; team veri, comportamenti veri. Voce e, se lo scegli, attenzione, interazione e segnali fisiologici registrati mentre accadono, in locale.

02 Lascia osservare l'AI

I segnali sono allineati alla linea del tempo. Il sistema segna i momenti che spiccano, verifica le voci del tuo protocollo e prepara una domanda per ciascuno: evidenze per il facilitatore, mai un punteggio per chi apprende.

03 Fai il debriefing con buon giudizio

Il facilitatore rivede i momenti, sceglie ciò che conta per gli obiettivi e chiede, dentro PEARLS, advocacy-inquiry o il tuo schema. Chi apprende spiega il ragionamento, confronta alternative e decide che cosa fare diversamente.

04 Governa con i tuoi dati

Criteri mancati per coorte, stazione e periodo; readiness lungo una rotazione; fabbisogni formativi per team. Aggregati nei dati della tua istituzione, per formazione, sicurezza del paziente e governo clinico.

COSA RICEVI

Un cruscotto per il debriefing

Linea del tempo, momenti chiave, voci della checklist, domande suggerite.

AI in locale, tarata su di te

I tuoi protocolli, il tuo linguaggio, le tue rubriche; i tuoi server.

Dati per governare

Coorti, stazioni, criteri, readiness: restano tuoi.

Formazione dei docenti

Debriefing with good judgment e PEARLS con supporto AI.

Parti da uno scenario

Scegli uno scenario che il tuo centro esegue spesso, come il mancato riconoscimento del deterioramento del paziente. Installiamo l'AI in locale, impostiamo registrazione e domande con i tuoi docenti, lo eseguiamo con tre gruppi e misuriamo la concordanza tra i momenti chiave dell'AI e le osservazioni dei tuoi istruttori. Poi decidi fin dove arrivare.

RICERCA CON IL CENTER FOR MEDICAL SIMULATION

Studi sul campo e ricerche condotti con Jenny Rudolph e Roxane Gardner del Center for Medical Simulation di Boston sul debriefing with good judgment e sulla riflessione supportata dall'AI, presentati a conferenze internazionali di simulazione.

PARTE DELL'OFFERTA SANITÀ

Una delle soluzioni e-REAL per la sanità, con Ragionamento clinico con pazienti simulati, Conversazioni difficili, Preparazione del team e gestione delle emergenze, Intelligenza artificiale in sanità e Testimoniare in giudizio.

PARLIAMOCI

Prenota una demo su www.e-real.net o proponici uno scenario per un pilota.

CONTATTO

Danils Vanags
danils@logosnet.org

e-REAL[®]
by LOGOSNET

