

Parole chiave: Gastrolearning, e-learning Scuole di Specializzazione, Gastroenterologia

Gastrolearning, la Piattaforma di e-learning delle Scuole di Specializzazione: risultati di un'esperienza quinquennale

Prof. Calogero Cammà

Dott. Marcello Maida

Nelle ultime decadi abbiamo osservato un enorme progresso tecnologico che ha modificato profondamente il nostro modo di lavorare, di insegnare e di imparare.

Questa evoluzione è stata osservata soprattutto in medicina, nelle sue applicazioni cliniche, ma specialmente in quelle didattiche.

Sulla scia di questo sviluppo tecnologico, nel 2010 è nato il Progetto Gastrolearning, una Piattaforma multimediale di e-learning sviluppata con il preciso intento di ammodernare l'apparato didattico delle Scuole di Specializzazione in Gastroenterologia, migliorare e semplificare le modalità di apprendimento degli specializzandi, accomunando le risorse didattiche e riducendo nel contempo i costi della formazione.

Il progetto è stato promosso dall'Università di Palermo, con la partecipazione delle Scuole di Specializzazione italiane e con l'endorsement delle principali società scientifiche, tra cui SIGE, AIGO, AISF, AISP. Attualmente il Progetto è condiviso da Unigastro, con l'ausilio di un responsabile nazionale (Dott. Marcello Maida) e di un Comitato Scientifico (Proff. Calogero Cammà, Luca Frulloni, Giorgio M. Saracco e Francesco Paolo Russo).

Le principali attività di Gastrolearning sono: 1) la trasmissione di seminari online su topic d'interesse gastroenterologico sulla base di un programma strutturato (Lezioni), 2) lo streaming in diretta di congressi e convegni (Gastrolearning TV) e 3) la creazione di una biblioteca multimediale contenente tutti i contenuti offline sul sito anche dopo la loro trasmissione (Podcast).

Nei suoi 5 anni di attività sono state eseguite oltre 60 lezioni online, tutte a cura di esperti con documentata attività scientifica nelle rispettive aree di interesse. I seminari hanno consentito a tutti gli assistenti in formazione, appartenenti alle 26 sedi sul territorio nazionale, di assistere

gratuitamente a lezioni che in quel momento si svolgevano a centinaia di chilometri di distanza, col solo utilizzo di un computer dotato di connessione internet.

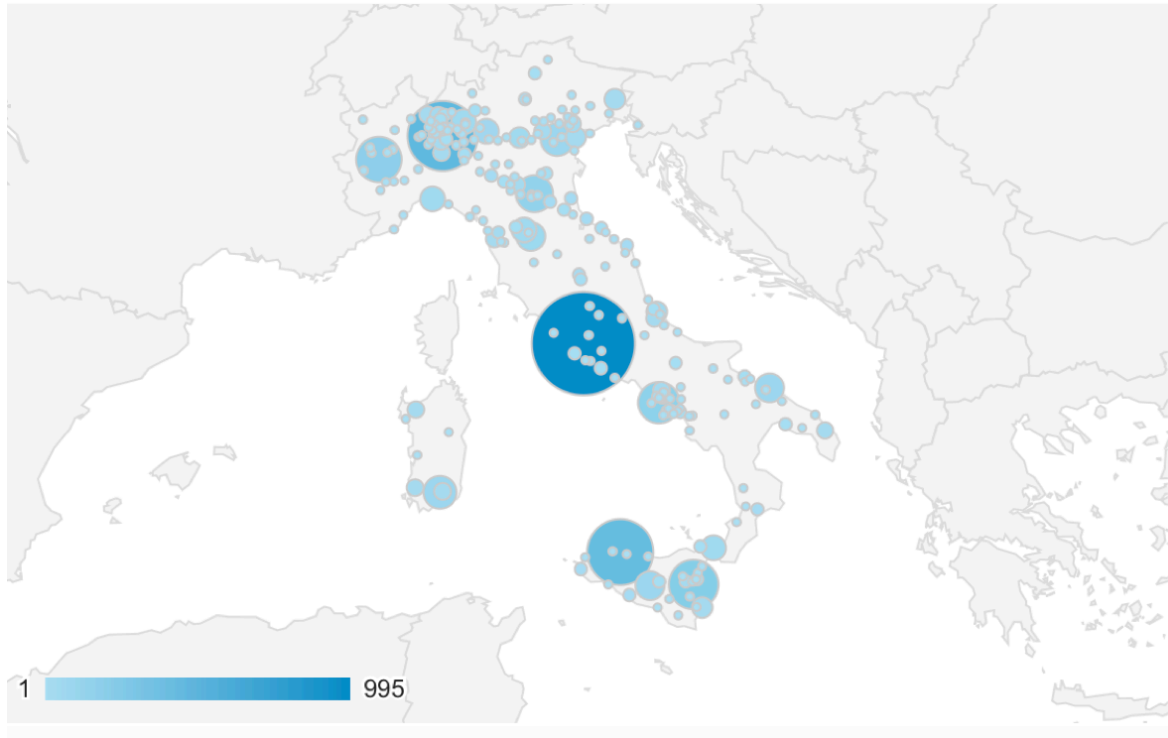
Sono stati trasmessi inoltre 6 congressi in diretta nazionale, tra questi il Corso di Metodologia di Torgiano nel 2014 e nel 2016 e il Pre-meeting dell'Associazione Italiana per lo Studio del Fegato (AISF) negli anni 2014, 2015 e 2017.

I dati di ascolto del sito dimostrano come la Piattaforma sia intensamente utilizzata in tutta Italia. Il sito web, infatti, registra annualmente circa 5.000 utenti, più di 10.000 sessioni e oltre 30.000 visualizzazioni di pagina, con accessi omogeneamente distribuiti sul territorio nazionale.

Questi dati confermano come gli accessi sul sito provengano non solo dalle Università e dalle sedi delle Scuole di Specializzazione, ma anche da ospedali di tutto il territorio nazionale, a dimostrazione di come lo strumento sia utilizzato nella formazione degli assistenti, ma anche nell'aggiornamento degli specialisti.

In particolare le Scuole di Specializzazione hanno integrato le lezioni di Gastrolearning all'interno del loro programma didattico annuale. Questo ha permesso di ridurre il carico dei docenti di ciascuna Scuola, di accomunare le risorse e di uniformare l'offerta formativa su tutto il territorio nazionale. Lo strumento ha permesso altresì agli specializzandi delle scuole aggregate, distribuiti su varie città della stessa regione, di poter condividere le stesse sessioni didattiche a distanza, evitando così gli spostamenti e riducendo i tempi, i costi e i rischi legati alle trasferte.

Alla luce dell'esperienza accumulata sinora dalla Piattaforma, riteniamo che lo strumento sia risultato moderno, utile e gradito dalla sua audience. Tra gli obiettivi futuri, vi sono quelli di migliorare ulteriormente la qualità del servizio, di ampliare l'offerta formativa e di estendere l'audience a tutti gli specialisti gastroenterologi. A tale riguardo, lo sforzo di Unigastro nella condivisione del Progetto si è dimostrato essenziale nell'ottenimento degli attuali successi e nel perseguimento degli obiettivi futuri.



Distribuzione dei collegamenti Gastrolearning sul territorio nazionale (anno 2017)