

Argomento: Exprivia: si parla di noi[Link alla pagina web](#)

Prevenzione del tumore al seno con l'aiuto dell'Intelligenza Artificiale

È, al via un'estesa sperimentazione nel settore oncologico coordinata dalla Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM), società scientifica a cui aderiscono la quasi totalità dei medici radiologi italiani, oltre 10.000.

Exprivia, grazie alla collaborazione con la sezione di senologia della SIRM, sta sviluppando un avanzato sistema di Refertazione Radiologica (RIS), che raccoglie le informazioni relative alle anamnesi, fattori predisponenti, diagnosi radiologica ed elementi di Radiomica. Tutte queste informazioni sono elaborate con algoritmi di Intelligenza Artificiale, in grado di affiancare i medici specialisti nelle decisioni cliniche. Il progetto di **Exprivia**/Italtel e SIRM, è stato annunciato in occasione dell'ultima edizione della 'Race for the Cure', la più



grande manifestazione in Italia per la lotta ai tumori del seno organizzata dall'Associazione Susan G. Komen Italia e sostenuta da **Exprivia**/Italtel. «Abbiamo accolto con entusiasmo l'invito a collaborare con la Società Italiana di Radiologia Medica, una delle principali società di ricerca medica italiane - dichiara **Domenico Favuzzi**, a capo di **Exprivia**/Italtel. L'impiego del nostro sistema RIS, infatti, consentirà di condividere e rendere fruibili ai vari centri di ricerca, in tempo reale, referti, immagini e dati elaborati con tecniche di Intelligenza Artificiale e facilitarne lo studio ai fini diagnostici e terapeutici. Inoltre, diamo il nostro contributo alla ricerca aderendo a un'iniziativa importante come la 'Race for the Cure', che ci vede coinvolti in prima linea anche per discutere di sanità del futuro e tecnologie che migliorano l'accessibilità in ambito sanitario». «La Giornata della Radiologia Senologica, promossa con il contributo del Ministero della Salute - afferma il prof. Roberto Grassi, presidente SIRM - è una iniziativa in favore della diagnosi precoce del tumore mammario; attraverso un programma di informazione rivolto alle donne, invitate ad eseguire l'esame mammografico con lo scopo di identificare l'eventuale

malattia in fase precoce e riuscire a modificarne l'evoluzione. A questo scopo, l'accordo con **Exprivia** e l'uso di sistemi evoluti di intelligenza artificiale consentiranno di aggiungere alla consueta attività dei medici radiologi l'apporto della Radiomica, migliorando l'accuratezza della diagnosi, fornendo utili elementi per la prognosi, al fine di aumentare la probabilità di successo di una cura personalizzata». **NELLA FOTO Domenico Favuzzi** Per visualizzare gli articoli cliccare sul logo dell'azienda È uscito il N° 3 del 2019 del giornale cartaceo. Sfoglia!Archivio Giornale - 2019 - 2018 - 2017 - 2016 Notizie in Primo Piano Prevenzione del tumore al seno con l'aiuto dell'Intelligenza Artificiale PRIMO PIANO Mag 23, 2019 Roberto Liscia: "Una svolta che non si può rimandare" PRIMO PIANO Mag 22, 2019 Trenta: "Il compito primario della Difesa è la difesa dello Stato" PRIMO PIANO Mag 21, 2019 Mappa georeferenziata per consultare gli acquisti della PA PRIMO PIANO Mag 20, 2019 Genova: In maggio Capitale dell'Ict e promotrice di Spid Week PRIMO PIANO Mag 18, 2019 Trasformazione digitale: A Bari il nuovo competence center di EY per formare nuove competenze EY INNOVAZIONE Mag 18, 2019 Google, avviata istruttoria per presunto abuso di posizione dominante PRIMO PIANO Mag 17, 2019 Conte:: "La digitalizzazione favorisce la semplificazione, offrendo strumenti, prima sconosciuti" PRIMO PIANO Mag 17, 2019 MASA OPEN LAB trasforma Modena in una Automotive Smart Area PRIMO PIANO Mag 16, 2019 Enel e Confagricoltura insieme per favorire l'innovazione nel settore agricolo PRIMO PIANO Mag 16, 2019 Di Maio : "A Matera la prima Casa delle Tecnologie Emergenti" PRIMO PIANO Mag 14, 2019 Il progetto europeo WelComTech, un welfare comunitario e tecnologico PRIMO PIANO Mag 14, 2019 L'articolo Prevenzione del tumore al seno con l'aiuto dell'Intelligenza Artificiale sembra essere il primo su Digitalvoice.