

Rassegna del 11/12/2024

WEB

10/12/24	accadeora.it	1	IDI ad alta tecnologia grazie all'intelligenza artificiale	...	1
10/12/24	cronachedellacalabria.it	1	IDI ad alta tecnologia grazie all'intelligenza artificiale	...	4
10/12/24	fortuneita.com	1	Pelle: all'Idi di Roma nuovo centro di diagnostica avanzata	...	5
10/12/24	motori.ilmessaggero.it	1	IDI ad alta tecnologia grazie all'intelligenza artificiale	...	7
10/12/24	rainews.it	1	All'Idi super occhi tecnologici scovano i tumori della pelle	...	8

Clicca qui sotto per andare all'articolo originale

<https://accadeora.it/idi-ad-alta-tecnologia-grazie-allintelligenza-artificiale/>



Cerca Articoli

[Accade Ora](#) [Home Page](#) [Attualità](#) [Dall'Italia e dal Mondo](#) [Lavoro](#) [Mondo](#) [Europa](#) [Politica](#) [Sanità](#) [Video News](#)

IDI ad alta tecnologia grazie all'intelligenza artificiale

video news > IDI ad alta tecnologia grazie all'intelligenza artificiale



TAGS IDI ad alta tecnologia grazie all'intelligenza artificiale

06/12/2024

*Inaugurato il nuovo Centro di Diagnostica Dermatologica
Avanzata*

Roma, 6 dic. (askanews) – L’IDI di Roma ha annunciato l’apertura del nuovo Centro di Diagnostica Dermatologica Avanzata, struttura d’eccellenza che consente all’Istituto Dermopatico dell’Immacolata di consolidare il proprio ruolo da protagonista nella cura e nel trattamento delle patologie dermatologiche. Le nuove apparecchiature permettono diagnosi rapide, accurate e non invasive grazie al supporto dell’intelligenza artificiale. L’apparecchiatura più sofisticata è il Vectra WB360 un sistema unico di imaging 3D per la prevenzione e l’individuazione precoce dei tumori cutanei, che sfrutta l’ausilio dell’intelligenza artificiale. Giovanni Di Lella, Direttore del Centro di Diagnostica Dermatologica Avanzata dell’IDI, ha dichiarato: “Grazie alla ricostruzione tridimensionale del intero corpo del paziente, noi riusciamo a valutare i nei, ma ancor più importante è quello che riusciamo a fare nei controlli successivi. Riusciamo ad analizzare se i nei si sono modificati e quindi, in questo modo, oltre che su quelli che hanno degli aspetti atipici, ci possiamo andare a concentrare con l’aiuto di altri strumenti. Così possiamo decidere cosa fare e questo ci aiuta molto nella diagnosi precoce del melanoma”. All’appello anche l’LC-OCT che consente una diagnosi estremamente precisa anche dei tumori epiteliali, i più diffusi nel mondo. Il Centro di Diagnostica Dermatologica Avanzata, diretto dal Dott. Giovanni Di Lella, fa parte di un più ampio piano di innovazione e di sviluppo di tutta la diagnostica per immagini dell’Ospedale, realizzato grazie al significativo e fondamentale supporto della Fondazione Roma con il suo presidente Franco Parasassi e alla collaborazione con Siemens Healthineers Italia. Franco Parasassi, Presidente di Fondazione Roma, ha rilasciato le seguenti dichiarazioni: “Oggi la sanità pubblica è di fronte ad un bivio ed a sfide importanti. Medicina personalizzata, umanizzazione delle cure, medicina di precisione sono alcune di queste. Ecco, noi qui all’IDI, attraverso un investimento di circa 3 milioni e mezzo di euro, abbiamo messo a disposizione delle apparecchiature che vanno proprio incontro a questa indicazione. Quindi

medicina personalizzata di precisione in un ambito di umanizzazione delle cure. Questo per noi è un concetto molto importante”.L’innovazione tecnologica, passa anche attraverso l’intelligenza artificiale, che arricchisce la professionalità di medici e ricercatori per garantire ai cittadini il diritto alla salute.

Potrebbe interessarti

Siria, inviato Onu chiede a Israele stop ai raid e all’occupazione

10/12/2024

Protom Group continua la crescita acquisendo Espero Formazione

10/12/2024

Brasile, Lula operato per emorragia intracranica, i medici: sta bene

10/12/2024



Giussano, uomo che ha salvato ragazza accoltellata: lo rifarei domani

10/12/2024

“Andrea Bocelli 30 The Celebration” in esclusiva su Canale 5

10/12/2024

Esplosione di Calenzano, l’Eni: vicini alle famiglie, natura delle cause è prematura

10/12/2024

Turismo, tra storia e arte Philadelphia sempre più attrattiva, nel 2024 è record di arrivi

10/12/2024

Palestre di successo, al via in Italia il progetto per creare posti di lavoro a persone con sindrome Down nei centri fitness

10/12/2024

Natale, dieta mediterranea e menù delle feste: vademecum per la salute dei reni

10/12/2024

Check out other "A tu per tu con Silvan" "Accusati di genocidio" "Agire ora per garantire un percorso terapeutico equo" "Air,

tags: "Alba Vita": Ais Veneto sostiene il progetto 'My Ability'

Articoli Popolari

Mondo Crociera dedicata alla 1° edizione della Clia Cruise Week

Lavoro, 200 giovani milanesi a scuola da professionisti affermati

Sanità, 15 mln con malattie pelle: Salutequità ‘chiediamo inserimento nei Lea’

Sanità 5.0, col progetto Cosyma processo clinico più efficiente negli ospedali

Sanità, 12 mln italiani con dolore cronico, anestesisti e istituzioni a confronto



Chi Siamo

Questo sito contribuisce alla audience di Magazine-Italia.it | © Magazine | Testata giornalistica iscritta al Registro Stampa del

Company

About
Contact us

Ultimi articoli pubblicati

Giussano, uomo che ha salvato ragazza accoltellata: lo rifarei domani
ATTUALITÀ 10/12/2024

Clicca qui sotto per andare all'articolo originale

<https://cronachedellacalabria.it/idi-ad-alta-tecnologia-grazie-allintelligenza-artificiale/>



IDI ad alta tecnologia grazie all'intelligenza artificiale

Dicembre 6, 2024

Inaugurato il nuovo Centro di Diagnostica Dermatologica Avanzata

Roma, 6 dic. (askanews) – L'IDI di Roma ha annunciato l'apertura del nuovo Centro di Diagnostica Dermatologica Avanzata, struttura d'eccellenza che consente all'Istituto Dermopatico dell'Immacolata di consolidare il proprio ruolo da protagonista nella cura e nel trattamento delle patologie dermatologiche. Le nuove apparecchiature permettono diagnosi rapide, accurate e non invasive grazie al supporto dell'intelligenza artificiale. L'apparecchiatura più sofisticata è il Vectra WB360 un sistema unico di imaging 3D per la prevenzione e l'individuazione precoce dei tumori cutanei, che sfrutta l'ausilio dell'intelligenza artificiale. Giovanni Di Lella, Direttore del Centro di Diagnostica Dermatologica Avanzata dell'IDI, ha dichiarato: "Grazie alla ricostruzione tridimensionale del intero corpo del paziente, noi riusciamo a valutare i nei, ma ancor più importante è quello che riusciamo a fare nei controlli successivi. Riusciamo ad analizzare se i nei si sono modificati e quindi, in questo modo, oltre che su quelli che hanno degli aspetti atipici, ci possiamo andare a concentrare con l'aiuto di altri strumenti. Così possiamo decidere cosa fare e questo ci aiuta molto nella diagnosi precoce del melanoma". All'appello anche l'LC-OCT che consente una diagnosi estremamente precisa anche dei tumori epiteliali, i più diffusi nel mondo. Il Centro di Diagnostica Dermatologica Avanzata, diretto dal Dott. Giovanni Di Lella, fa parte di un più ampio piano di innovazione e di sviluppo di tutta la diagnostica per immagini dell'Ospedale, realizzato grazie al significativo e fondamentale supporto della Fondazione Roma con il suo presidente Franco Parasassi e alla collaborazione con Siemens Healthineers Italia. Franco Parasassi, Presidente di Fondazione Roma, ha rilasciato le seguenti dichiarazioni: "Oggi la sanità pubblica è di fronte ad un bivio ed a sfide importanti. Medicina personalizzata, umanizzazione delle cure, medicina di precisione sono alcune di queste. Ecco, noi qui all'IDI, attraverso un investimento di circa 3 milioni e mezzo di euro, abbiamo messo a disposizione delle apparecchiature che vanno proprio incontro a questa indicazione. Quindi medicina personalizzata di precisione in un ambito di umanizzazione delle cure. Questo per noi è un concetto molto importante". L'innovazione tecnologica, passa anche attraverso l'intelligenza artificiale, che arricchisce la professionalità di medici e ricercatori per garantire ai cittadini il diritto alla salute.

[Clicca qui sotto per andare all'articolo originale](#)

<https://www.fortuneita.com/2024/12/05/pelle-allidi-di-roma-nuovo-centro-di-diagnostica-avanzata/>



OGGI, PER L'ITALIA DEL FUTURO

Offriamo finanziamenti e competenze a sostegno di imprese, pubblica amministrazione e infrastrutture. Per un Paese sempre più sostenibile e inclusivo.

SCOPRI DI PIÙ



Messaggio pubblicitario con finalità promozionale.



Da oltre 60 anni Philip Morris sceglie l'Italia.



Con Adyen ottieni di più dal tuo business e dai tuoi pagamenti

Scopri come



FORTUNE HEALTH
ITALIA

PHARMASANITÀ SALUTE RICERCA EVENTI PROGETTI SPECIALI
FORTUNEITA.COM

ABBONATI

Sanità e Territorio

Pelle: all'Idi di Roma nuovo centro di diagnostica avanzata

BY GIACOMO AVITALTA
DICEMBRE 5, 2024



OGGI, PER L'ITALIA DEL FUTURO
Offriamo finanziamenti e competenze a sostegno di imprese, pubblica amministrazione e infrastrutture. Per un Paese sempre più sostenibile e inclusivo.

SCOPRI DI PIÙ



Messaggio pubblicitario con finalità promozionale.



Da oltre 60 anni Philip Morris sceglie l'Italia.



Leggi anche

Imaging cutaneo ad altissima risoluzione, analisi digitale e applicazioni di intelligenza artificiale per sviluppare percorsi innovativi per la diagnosi e la gestione delle malattie dermatologiche. Sembrano quasi macchine spaziali gli apparecchi 'ospitati' dal nuovo **Centro di Diagnostica dermatologica avanzata dell'Idi Irccs** - Istituto Dermatologico dell'Immacolata di Roma. 'Gioielli' della tecnologia per la salute donati da **Fondazione Roma** e dal valore di **circa 1,8 mln di euro**.

Una struttura all'avanguardia che consente all'Istituto Dermatologico dell'Immacolata di consolidare il proprio ruolo nella cura e nel trattamento delle patologie dermatologiche, grazie all'innovazione



tecnologica e alla ricerca.

Con questo progetto l'Idi ha integrato in un unico centro le sue tecnologie più avanzate, coniugandole con le competenze specialistiche necessarie per poter garantire diagnosi rapide, accurate e non invasive delle patologie dermatologiche. Tra le nuove apparecchiature, il **Vectra WB360** e il **LC-OCT**, che vanno ad affiancare gli attuali macchinari per la Microscopia confocale e l'Epiluminescenza.

Le apparecchiature

Basato su 92 telecamere coordinate da un software dedicato, Vectra WB360 (nella foto principale) è un sistema di imaging 3D a corpo intero in alta risoluzione che, con una singola acquisizione di immagini, ricrea in tre dimensioni l'intera superficie corporea per consentire la prevenzione e l'individuazione precoce dei tumori cutanei, grazie ad un preciso monitoraggio di ogni lesione pigmentata con l'ausilio di sistemi di riconoscimento automatico e dell'intelligenza artificiale. A quanto apprende Fortune Italia il **costo del macchinario si aggira sui 500mila euro**.

Il LC-OCT (Line-field Confocal Optical Coherence Tomography) invece è una tecnica di imaging non invasiva che combina i principi della tomografia a coerenza ottica e della microscopia confocale. Questo strumento genera immagini a risoluzione cellulare della cute in vivo, sia in sezione verticale che orizzontale, permettendo una diagnosi estremamente precisa delle patologie cutanee e in particolare dei tumori epiteliali, i più diffusi nel mondo.

Medicina sempre più tech

Le nuove apparecchiature permettono un'analisi completa e dettagliata: dal livello più esterno della cute fino ad un'analisi cellulare del tessuto, senza nessun tipo di intervento invasivo o chirurgico.

Il nuovo Centro è diretto da **Giovanni Di Lella** e fa parte di un più ampio piano di innovazione e di sviluppo di tutta la diagnostica per immagini dell'Idi, realizzato sempre grazie al supporto di Fondazione Roma. Tra le nuove apparecchiature recentemente acquisite grazie a Fondazione Roma, c'è anche la **Tac Somatom Force di Siemens Healthineers**. Si tratta di un sistema radiologico a doppia sorgente concepito per indagare su un ampio spettro di patologie, garantendo prestazioni estremamente elevate in termini di velocità di acquisizione, risoluzione e accuratezza clinica in ambito oncologico e cardiovascolare. "Ringraziamo la Fondazione Roma che ci sta supportando nel nostro progetto di sviluppo in cui l'innovazione tecnologica rappresenta un fattore strategico in grado di arricchire il bagaglio di esperienza e competenze professionali dei medici e ricercatori dell'Idi", ha detto **Alessandro Zurzolo**, Consigliere delegato della Fondazione Luigi Maria Monti.

Dal canto suo il presidente della Fondazione Roma, Franco Parasassi sottolinea la collaborazione intensa e proficua con l'Idi Irccs. "L'impegno della Fondazione Roma va oltre il semplice supporto economico: è una visione strategica che punta a valorizzare l'eccellenza della medicina italiana, rendendo disponibili tecnologie d'avanguardia, strumenti che rivoluzionano la diagnosi e il trattamento delle patologie dermatologiche. L'intitolazione del nuovo Padiglione alla Fondazione Roma ci rende particolarmente orgogliosi, soprattutto per la possibilità di poter lasciare un segno tangibile nella storia di questa istituzione".

Nel nuovo Centro, ha spiegato Annarita Panebianco, direttore sanitario dell'Istituto Dermopatico dell'Immacolata, "possiamo offrire diagnosi rapide e precise, migliorando significativamente la qualità delle cure per i nostri pazienti. Queste innovazioni ci permettono di monitorare e trattare le patologie cutanee con una precisione molto elevata, consolidando il ruolo dell'Idi Irccs come leader nella dermatologia". Un riferimento per i cittadini romani e non.

Rischiava la vita dopo il trapianto di cuore, bimbo di 7 anni salvato a Roma



Operatrice del 118 di Manduria aggredita, l'arresto in flagranza differita



Ipnosi: due donne operate a Torino per rimuovere tumori benigni

Ultima ora

Rischiava la vita dopo il trapianto di cuore, bimbo di 7 anni salvato a Roma

15 minuti fa

Sanità: ecco come l'AI rivoluzionerà il settore

1 ora fa

Sclerodermia: diagnosi precoce e ascolto, le richieste dei pazienti nel Libro bianco

2 ore fa

Alla scoperta di Willow, il nuovo chip quantistico sviluppato da Google

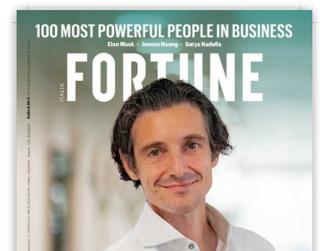
2 ore fa

Stellantis, l'Italia aspetta Elkann (che intanto investe sulle batterie in Spagna)

4 ore fa

ABBONATI ORA E LEGGI CONTENUTI ESCLUSIVI

ISCRIVITI ALLA NEWSLETTER



Clicca qui sotto per andare all'articolo originale

https://motori.ilmessaggero.it/video/askanews/idi_ad_alta_tecnologia_grazie_all_intelligenza_artificiale-8523692.html

IDI ad alta tecnologia grazie all'intelligenza artificiale



ARTICOLO NON CEDIBILE AD ALTRI AD USO ESCLUSIVO DEL CLIENTE CHE LO RICEVE - 5299

Clicca qui sotto per andare all'articolo originale

<https://www.rainews.it/tgr/lazio/articoli/2024/12/allidi-di-roma-super-occhi-tecnologici-scovano-i-tumori-della-pelle-654b5e8c-3601-45ae-841e-af74c4afda19.html>

All'Idi super occhi tecnologici scovano i tumori della pelle

Rai rainews.it/tgr/lazio/articoli/2024/12/allidi-di-roma-super-occhi-tecnologici-scovano-i-tumori-della-pelle-654b5e8c-3601-45ae-841e-af74c4afda19.html

4 dicembre 2024

All'Idi-Irccs di Roma inaugurato un nuovo Centro di diagnostica dermatologica avanzata

04/12/2024



Tgrlazio
nuovo macchinario

Sarà aperto presso l'IDI-IRCCS di Roma, il nuovo centro di diagnostica dermatologica avanzata, una struttura d'avanguardia che consentirà all'Istituto Dermopatico dell'Immacolata di consolidare il proprio ruolo da protagonista nella cura e nel trattamento delle patologie dermatologiche. Le nuove scoperte tecnologiche permettono di integrare lo sviluppo delle immagini cutanee ad altissima risoluzione grazie anche all'intelligenza artificiale. Quindi diagnosi rapide, accurate e non invasive delle patologie cutanee. Questa nuova apparecchiatura, grazie anche alle 92 telecamere coordinate da un software dedicato, è particolarmente efficace nella prevenzione e dell'individuazione precoce dei tumori cutanei. Importante il contributo della Fondazione Roma per l'ampliamento di questo strategico settore dell'IDI.