



martedì 11 giugno 2024 👍 Mi piace 21.767

TOSCANA PISA VALDERA CUIOIO VOLTERRA LIVORNO LUCCA PISTOIA PRATO FIRENZE SIENA AREZZO GROSSETO MASSA CARRARA

Home Cronaca Politica **Attualità** Lavoro Cultura e Spettacolo Eventi Sport Blog Persone Animali Pubblicità Contatti

CALCI CASCINA CRESPIA-LORENZANA FAUGLIA ORCIANO PISANO PISA SAN GIULIANO TERME SANTA LUCE VECCHIANO VICOPISSANO

Tutti i titoli: basket della Gereschi **Leggenda e mito, a Pisa arriva Bob Log III** Bragazzi, una cerimonia a 80 anni dall'assassinio Accoltella un uomo in strada p

CORRIERE TV

La lite in diretta tv tra Jozsef e Tarquinio: «Sulla Nato non accetto lezioni, e a Strasburgo voterò no all'invio di armi in Ucraina»

Guarda gli altri video di **CORRIERE TV**

Attualità SABATO 01 GIUGNO 2024 ORE 07:00

La risonanza magnetica con l'intelligenza artificiale

Condividi 4 ✉ Posta 📌 Condividi



Un macchinario di ultimissima generazione è stato installato nella Casa di Cura di San Rossore. E' il primo in Toscana

PISA — Una Magnetom Solo 1.5 Tesla, macchina per la risonanza magnetica di ultimissima generazione dotata di un supporto di intelligenza artificiale, è stata installata nella sede della Casa di Cura di San Rossore; questo macchinario è ad oggi l'unico presente in Toscana e fra i pochi in Italia.

L'utilizzo dell'intelligenza artificiale in ambito diagnostico, spiega la Casa di Cura San Rossore offre considerevoli vantaggi per il paziente, aiutando a rendere l'analisi meno stressante. "Il paziente che si sottopone a questo tipo di risonanza magnetica - si legge in una nota della Casa di Cura San Rossore - vede dimezzare i tempi di permanenza nella macchina, entra in uno spazio più ampio e non è sottoposto al rumore tipico della risonanza magnetica tradizionale, anzi, può addirittura ascoltare la musica durante l'esame".

Da un punto di vista medico, la nuova apparecchiatura permette di eseguire gli esami di risonanza magnetica per tutti gli ambiti diagnostici: neurologia, cardiologia, otorinolaringoiatria, oncologia, ortopedia, senologia, gastroenterologia, urologia, ecc. ecc. Questa installazione medica consente, altresì, di eseguire tutti gli esami per ogni settore del corpo umano, dai più tradizionali, quali quelli articolari e neurologici, a quelli decisamente più complessi e laboriosi riguardanti il cuore, il seno, gli organi dell'addome superiore e inferiore tra cui prostata, vescica ed apparato circolatorio.

La Magnetom Solo 1.5T rende possibile, inoltre, l'effettuazione dell'esame *Total Body*, ovvero la scansione dalla testa ai piedi, senza riposizionamento del paziente, in soli 25 minuti; in pratica consente di effettuare un piccolo check-up in brevissimo tempo.

L'articolo di ieri più letto

Elezioni europee nel Pisano, i risultati comune per comune



Il Partito Democratico si conferma come prima forza quasi ovunque anche nei comuni del Pisano. Meloni e Mazzeo fanno incetta di preferenze

DOMANI AVVENNE

Stava annegando, salvato da bagnini e carabinieri

OFFERTE DI LAVORO

Programmazione **CINEMA**

FARMACIE DI TURNO

Qui Blog di Riccardo Ferrucci

L'arte di Anselm Kiefer a Palazzo Strozzi



NEW INCONTRI D'ARTE

QUI Condoglianze

Ultimi articoli 👁 Vedi tutti

- Attualità**
-  **Uisp al campo da basket della Gereschi**
- Spettacoli**
-  **Leggenda e mito, a Pisa arriva Bob Log III**
- Attualità**
-  **Bragazzi, una cerimonia a 80 anni dall'assassinio**
- Cronaca**
-  **Accoltella un uomo in strada per una lite**