

World Heart Day: NefroCenter inaugura il nuovo reparto di Emodinamica e Cardiologia Interventistica con le tecnologie all'avanguardia di Siemens Healthineers

- **Prima installazione simultanea al mondo, presso una singola struttura sanitaria, di due sistemi Artis genio: la nuova frontiera dell'angiografia cardiovascolare di Siemens Healthineers, recentemente introdotta sul mercato.**

Il Gruppo NefroCenter, leader in diabetologia, nefrologia e cura delle patologie cardio-metaboliche, ha scelto la giornata del World Heart Day, dedicata a livello mondiale alla prevenzione e alla cura delle malattie cardiovascolari, per inaugurare il suo nuovo reparto di Emodinamica e Cardiologia Interventistica presso la Casa di Salute Santa Lucia di San Giuseppe Vesuviano (NA).

Il reparto si compone di due sale di ultima generazione che fanno del Gruppo, la prima realtà sanitaria al mondo ad aver installato contemporaneamente due sistemi angiografici Artis genio di Siemens Healthineers con intelligenza artificiale integrata, segnando così un importante traguardo nell'innovazione sanitaria a livello internazionale. Le due sale angiografiche con AI sono dedicate alle procedure di diagnostica e interventistica cardiovascolare per le patologie coronariche, delle arteriopatie periferiche, cardiopatie strutturali, per l'elettrostimolazione e la cardiostimolazione. Le sale ampliano le capacità cliniche del reparto di cardiologia consentendo di effettuare diagnosi sofisticate e il trattamento percutaneo mininvasivo di patologie complesse.

"Con queste due nuove sale dotate di intelligenza artificiale, compiamo un passo significativo per il futuro della cardiologia nel nostro territorio", dichiara il Prof. Ciro Indolfi, responsabile del reparto di Emodinamica e Cardiologia Interventistica di Casa di Salute Santa Lucia. "Negli ultimi anni l'Intelligenza Artificiale è entrata con decisione nella diagnosi e nella terapia delle malattie del cuore. In emodinamica, in particolare, l'AI



Siemens Healthcare Italia
Via Vipiteno 4
20128, Milano
Italia



NefroCenter
Via Tironi 3
80059, Torre del Greco – Napoli
Italia

applicata all'imaging ci permette di valutare con maggiore accuratezza le stenosi coronariche, con una dose di radiazione più bassa. Un'innovazione particolarmente importante in Campania, dove la mortalità per malattie cardiovascolari resta superiore alla media nazionale e disporre di strumenti così avanzati significa offrire diagnosi più accurate e percorsi terapeutici sempre più efficaci, rispondendo a un'esigenza sanitaria concreta."

Questo investimento riflette l'impegno del gruppo NefroCenter nel mettere a disposizione dei pazienti le tecnologie più avanzate oggi disponibili e nel sostenere percorsi di cura sempre più completi, dalla diagnosi precoce alle terapie mirate, fino al *follow-up*.

Artis genio rappresenta la nuova frontiera dell'angiografia cardiovascolare di Siemens Healthineers. È progettato per affrontare le sfide di procedure sempre più complesse, integrandosi al contempo in modo efficiente nei flussi di lavoro clinici. I sistemi installati sono dotati di tecnologia OPTIQ AI, che utilizza l'intelligenza artificiale direttamente all'interno della catena di acquisizione delle immagini. Lavorando in tempo reale e senza tempi di latenza, offre una qualità d'immagine eccezionale permettendo anche di ridurre l'esposizione alle radiazioni per pazienti e operatori sanitari. Il risultato è una nuova esperienza interventistica caratterizzata da maggiore precisione, processi decisionali più rapidi e un livello superiore di sicurezza clinica.

"Questa doppia installazione è il risultato di una solida partnership con il gruppo NefroCenter che ha saputo tradurre una visione clinica ambiziosa in un progetto concreto", afferma l'Ing. Daniela Caristo, Head of Diagnostic Imaging and Advanced Therapies di Siemens Healthineers Italia. "Il nostro ruolo è stato quello di supportare la clinica in ogni fase dell'implementazione, dalla progettazione della soluzione alla formazione del personale, garantendo che entrambe le sale entrassero in funzione con la massima efficienza operativa. Un impegno che rivolgiamo con la stessa cura a tutto il territorio campano e italiano, affinché l'innovazione tecnologica si traduca realmente in un beneficio quotidiano per i pazienti e i professionisti sanitari."

"Le malattie cardiovascolari restano la prima causa di morte al mondo. Per questo, nel World Heart Day, vogliamo ribadire il nostro impegno nel supportare i clinici nell'affrontare questa sfida", dichiara Doris Pommi, Senior Vice President Global Cardiovascular Care di Siemens Healthineers. "Attraverso soluzioni connesse e potenziate dall'intelligenza artificiale lavoriamo per elevare l'eccellenza clinica, migliorare l'efficienza operativa e ampliare l'accesso alle cure, trasformando i dati in informazioni utili a beneficio dei pazienti. Il progetto realizzato con NefroCenter rappresenta un esempio concreto di questa visione condivisa."

Con questa inaugurazione, NefroCenter rafforza il proprio ruolo di riferimento per la cardiologia e la medicina interventistica a livello nazionale. Per Siemens Healthineers, il progetto conferma l'impegno nel supportare i partner clinici con tecnologie all'avanguardia che contribuiscono al progresso della cura cardiovascolare in Italia e nel mondo.

Media contact

Siemens Healthineers / Comin & Partners

Federico Fabretti, Partner

federico.fabretti@cominandpartners.com

Federica Gramegna, Associate

338 222 9807; federica.gramegna@cominandpartners.com

Visita [Siemens Healthineers Press Center](#).

Gruppo NefroCenter

Luca Abate – Marketing Manager

3333442595 l.abate@nefrocenter.it

Siemens Healthineers è all'avanguardia nell'assistenza sanitaria. Per tutti. Ovunque. In modo sostenibile. L'azienda è un fornitore globale di apparecchiature, soluzioni e servizi per la sanità, con attività in più di 180 Paesi e una rappresentanza diretta in oltre 70. Il gruppo comprende Siemens Healthineers AG, quotata a Francoforte (Germania) con la sigla SHL, e le sue filiali. In qualità di azienda leader nel settore delle tecnologie mediche, Siemens Healthineers è impegnata a migliorare l'accesso all'assistenza sanitaria per le comunità meno servite di tutto il mondo e si adopera per sconfiggere le malattie più minacciose. L'azienda opera principalmente nei settori dell'imaging, della diagnostica, della cura del cancro e delle terapie minimamente invasive, potenziate dalla tecnologia digitale e dall'intelligenza artificiale. Nell'anno fiscale 2025, conclusosi il 30 settembre 2025, Siemens Healthineers contava circa 74.000 dipendenti in tutto il mondo e ha generato un fatturato di circa 23.4 miliardi di euro. Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito www.siemens-healthineers.com.

NefroCenter è primo gruppo privato italiano specializzato in nefrologia, dialisi, diabetologia e nella cura delle patologie cardio-metaboliche, oltre ad attività in altri ambiti come neurologia, cardiologia, riabilitazione, diagnostica per immagini e di laboratorio, biologia molecolare e genetica. Il gruppo è presente con oltre 100 strutture sul territorio nazionale, assiste 2.000 pazienti in dialisi e oltre 60.000 pazienti diabetici, con il supporto di più di 1.000 specialisti altamente qualificati.

Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito www.nefrocenter.it