

LegnanoNews

Le news di Legnano e dell'Alto Milanese

Intelligenza artificiale per l'endoscopia, nuova tecnologia negli ospedali di Legnano e Magenta

Gea Somazzi · Tuesday, January 20th, 2026

Completato nei giorni scorsi l'allestimento del nuovo **sistema di intelligenza artificiale** nei **presidi ospedalieri di Magenta e Legnano**. La tecnologia, applicata all'endoscopia digestiva, rappresenta un avanzamento significativo nel campo della diagnostica, grazie alla capacità di elaborazione in tempo reale su infrastruttura cloud.

Un “secondo paio di occhi” per rilevare polipi e lesioni

Il sistema sfrutta algoritmi di intelligenza artificiale per migliorare l'identificazione e la caratterizzazione dei polipi del colon, inclusi quelli ad alto rischio o difficilmente visibili. Durante la colonscopia, **la piattaforma assiste l'endoscopista con funzionalità di rilevamento automatico delle lesioni**, valutazione della pulizia intestinale e distinzione in tempo reale tra adenomi e non adenomi. Tra i principali vantaggi si segnalano l'incremento nella rilevazione di adenomi piatti, lesioni serrate sessili e polipi di piccole dimensioni, oltre a una maggiore accuratezza diagnostica e sicurezza della procedura.



Un passo avanti per l'innovazione nei percorsi di cura

L'adozione di questa tecnologia colloca l'**ASST Ovest Milanese** tra i primi centri a livello mondiale a implementare un sistema di supporto endoscopico basato sull'intelligenza artificiale. Si tratta di un ulteriore passo avanti nel percorso di digitalizzazione e innovazione, orientato al miglioramento dell'efficacia diagnostica e dell'appropriatezza clinica. L'azienda ringrazia il team clinico composto dal dottor Pietro Gambitta, dal dottor Giuseppe Ursini e da tutto il personale tecnico coinvolto nel progetto. «Rappresenta un ulteriore passo avanti nel percorso di innovazione tecnologica – affermano dall'Asst – finalizzato a migliorare l'accuratezza diagnostica, la sicurezza delle procedure e l'appropriatezza dei percorsi di cura».

This entry was posted on Tuesday, January 20th, 2026 at 12:16 pm and is filed under [Legnano](#), [Salute](#). You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. You can skip to the end and leave a response. Pinging is currently not allowed.