



Home &gt; Roma &gt; Robot da Vinci: all'Ospedale San Carlo di Nancy la tecnologia più ...

ROMA SANITÀ

## Robot da Vinci: all'Ospedale San Carlo di Nancy la tecnologia più all'avanguardia per le patologie urologiche

Di Redazione - 26 Settembre 2019 - 23:51



La tecnologia più all'avanguardia unita alla professionalità e alla competenza di medici dall'esperienza internazionale. A tutto questo oggi si aggiunge la **chirurgia robotica** fornita

da uno strumento innovativo per trattare le patologie urologiche, il **robot Da Vinci Xi**, una tecnologia d'avanguardia per la chirurgia mininvasiva di precisione, che arricchisce l'offerta dell'ospedale romano **San Carlo di Nancy** di **Gvm Care & Research**, accreditato con il Servizio Sanitario Nazionale.

Chiamato così in omaggio all'inventore, artista e scienziato italiano Leonardo, che progettò i primi robot della storia, il sistema da Vinci permette di **superare le limitazioni della chirurgia tradizionale** consentendo al chirurgo di eseguire **interventi di elevata complessità** migliorando l'accuratezza del gesto chirurgico: il robot è manovrato infatti a distanza dal chirurgo, che non opera con le proprie mani ma è seduto ad una **console che traduce i suoi movimenti sul piano operatorio** in modo intuitivo e ne esalta la gestualità.

In Italia, la **chirurgia robotica** con il da Vinci ha permesso di realizzare **oltre 20mila interventi** durante il 2018, con un incremento del 18% rispetto all'anno



Un mese di comodità di calcolo per un semplice, il capitale investito. Per chi non utilizza una banca o non ha una banca di fiducia, UnipolSai offre un servizio di consulenza e di gestione del denaro. Per saperne di più, chiama il numero verde 112 o vai su [www.unipolsai.it](http://www.unipolsai.it)

**ROMA** - Largo Bessarionio-de' Feltri, 1  
Tel. 06 5813479 - 06 5813479  
**ROMA** - Viale Rembrandt, 523  
Tel. 06 2300554 - 02 20000000

## PRIMO PIANO



Tragedia a Roma: accoltella una guardia giurata, poi gli ruba la...

Redazione - 26 Settembre 2019 - 19:27



Aprilia, si appropriava dei soldi destinati al figlio di 9 anni:...

Redazione - 26 Settembre 2019 - 18:10



Roma, tragedia allo svincolo del GRA: 72enne stroncato da un malore...

Redazione - 26 Settembre 2019 - 17:59

precedente. Inoltre, le numerose e prestigiose pubblicazioni scientifiche ne confermano la validità dal punto di vista dei vantaggi clinici, in ambiti di applicazione che spaziano, oltre all'Urologia (circa il 68% dell'attività chirurgica robotica in Italia), dallaCardiologia alla Chirurgia Bariatrica, dall'Otorinolaringoiatria alla Ginecologia, dalla Chirurgia Generale alla Chirurgia Toracica.

**A spiegare il funzionamento e i vantaggi per il paziente – ma anche per il chirurgo – è Pierluigi Bove, responsabile dell'Unità Operativa di Urologia del San Carlo di Nancy**

*“Si tratta di una tecnologia con grandissimi vantaggi sia per i medici che per il paziente e che va a diminuire drasticamente le problematiche durante l'intervento e in fase post operatoria. Al San Carlo di Nancy abbiamo introdotto il sistema robotico da Vinci Xi principalmente a supporto della specialità di Chirurgia Urologica. Applichiamo la tecnologia robotica in prevalenza per il trattamento della patologia oncologica e per la cura di molte patologie funzionali uro-genitali.”*

**Il reparto di **chirurgia robotica** urologica si dota anche del **Robot da Vinci Xi**. Come funziona questo macchinario?**

*“Si tratta della piattaforma più recente della Intuitive nel settore della **chirurgia robotica** e si avvale di un sistema estremamente avanzato che consente di riproporre, all'interno dell'addome del paziente, i movimenti di una mano. In realtà è una vera e propria 'mano miniaturizzata' che lavora nell'addome del paziente grazie a cui si possono eseguire movimenti estremamente precisi e interventi complessi con la massima accuratezza”.*

**Quali sono gli ambiti d'applicazione del 'Da Vinci'?**

*“Gli ambiti di applicazione nell'urologia, il segmento di cui mi occupo, riguardano maggiormente la chirurgia oncologica e in particolare il tumore della prostata, il tumore del rene, il tumore della vescica. Chiaramente il robot offre notevoli vantaggi anche alla chirurgia ricostruttiva e in particolare alle malformazioni della via escrettrice, del prolasso degli organi pelvici penso ad esempio ai casi di cistocele, colpocele e rettocele”.*

**Quali sono i benefici per il paziente, anche nel post operatorio?**

*“I vantaggi per il paziente sono strettamente legati alla mininvasività*



Ardea, uomo precipita da un balcone: elitrasmortato d'urgenza a Roma

Redazione - 26 Settembre 2019 - 13:55



Cimitero di Latina, lapidi tappezzate di 'post-it': richiesti 1000€ per ogni...

Redazione - 26 Settembre 2019 - 12:17



**ARTICOLI POPOLARI**



Oroscopo 26 settembre 2019  
 Paolo Fox: le previsioni di domani per...

Redazione - 25 Settembre 2019 - 08:13