

Al Teatro Nuovo

Un curioso spettacolo per il debutto dell'undicesima edizione della Domenica dei Sogni
Largo alla magia delle bolle di sapone

SPOLETO

Primo appuntamento oggi con la rassegna del Teatro famiglia, la Domenica dei Sogni ideata nel 2009 dal compianto Vincenzo Cerami per promuovere l'amore per il teatro tra le giovani generazioni e arrivata que-

st'anno alla undicesima edizione. Si apre con Michele Cafaggi e la sua arte delle bolle di sapone oggi pomeriggio al Teatro Nuovo "Gian Carlo Menotti", alle 16.30. Lo spettacolo s'intitola "Ouvertures des saponettes", vincitore nel 2016 premio nazionale Franco Enriquez. Uno spetta-

collo per tutti, di grande suggestione, ideato dal primo artista in Italia che ha creato uno spettacolo intero dedicato alle bolle di sapone. E' stato presentato per la prima volta al Museo della Scienza e della Tecnica "Leonardo da Vinci" di Milano nell'ambito delle attività organizzate dal



Michele Cafaggi Mago delle bolle di sapone

laboratorio scientifico di bolle di sapone e poi rappresentato in teatri e festival nazionali e internazionali (Francia, Irlanda, Belgio, Svizzera, Grecia, Giappone, Cina, Corea del Sud), in scuole materne, musei della scienza, casinò, varietà e gran galà. L'artista Michele Cafaggi è attivo nel panorama teatrale dai primi anni '90 ed è "Dottor Sogno" presso i reparti pediatrici dove opera la Fondazione Theodora onlus.



Ospedale San Matteo all'avanguardia

di Chiara Fabrizi

SPOLETO

Per la prima volta in Italia la stampa 3D dell'aorta e dell'esofago di una paziente viene utilizzata per preparare e guidare i chirurghi in un intervento ad alto rischio perfettamente riuscito.

Scrive così una pagina della chirurgia generale, in particolare di quella esofago gastrica, il reparto dell'ospedale di Spoleto guidato dal primario Giampaolo Castagnoli dove, la scorsa settimana, il dottor Luigi Marano ha eseguito con il robot di ultima generazione Da Vinci la "fundoplicatio" con il metodo Nissen, ossia un intervento chirurgico per il reflusso gastroesofageo che si effettua su quei pazienti che non rispondono alle terapie. La novità, di interesse nazionale e non solo, però non sta tanto nell'intervento chirurgico in sé quanto nell'anomalia vascolare rilevata sulla paziente, una sessantenne folignate, che

E' la prima volta in Italia che la tecnica, con l'ausilio del robot, viene applicata nel campo della chirurgia gastrica

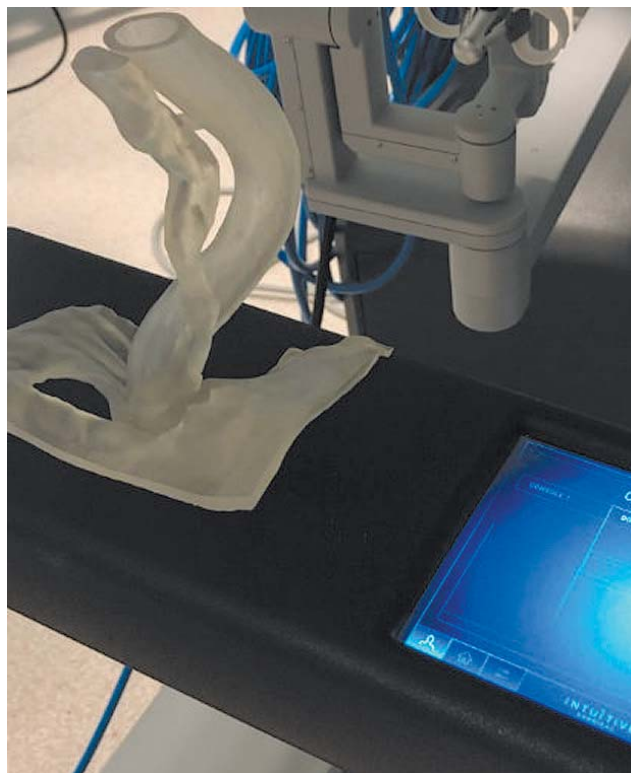
Tecnologia in 3D guida i medici in un'operazione ad alto rischio



Intervento innovativo
La tecnologia in 3D utilizzata per un'operazione ad alto rischio eseguita dal dottor Luigi Marano (a sinistra) all'ospedale di Spoleto

rendeva l'operazione laparoscopica particolarmente rischiosa. Per studiare accuratamente il caso e soprattutto pianificare le manovre chirurgiche da eseguire col robot in sala ope-

rioratoria si è, quindi, chiesto aiuto all'innovazione e in particolare alla stampa 3D. Il dottor Marano, affiancato dal collega Alessandro Spaziani, ha quindi inviato agli esperti della facoltà di



Ingegneria e ai tecnici della 3Dific la tac della paziente con anomalia vascolare, da cui è stato realizzato il progetto 3D e si è poi proceduto alla stampa a dimensioni naturali del mo-

dellino dell'esofago e dell'aorta della sessantenne. Con in mano la riproduzione fedele dell'anomalia vascolare, Marano e Spaziani hanno potuto compiere mirati e ripetuti

studi pre operatori, che hanno permesso di valutare l'approccio robotico più appropriato e quindi di ridurre i rischi. Il modellino ha seguito i chirurghi anche in sala operatoria, con loro l'anestesista Stefano Amicucci, ma qui più che il robot è stato il file del progetto 3D ad assistere i professionisti durante l'intervento chirurgico ad alto rischio, che è risultato perfettamente riuscito. In base a quanto riferito dai medici mai in Italia la stampa 3D era stata applicata alla chirurgia esofago gastrica, tanto che l'intervento è destinato a restare impresso in una pubblicazione di Marano e Spaziani, che già l'estate scorsa hanno dato lustro al San Matteo con un altro intervento di chirurgia robotica pubblicato da WebSurg. Un buona notizia dall'ospedale, dunque, dove l'attenzione deve restare sempre alta, come evidenziato recentemente dal Tribunale del malato al sindaco Umberto De Augustinis.

Controlli tra Protte, Uncinano e Bazzano: numerose irregolarità riscontrate Il Wwf multa otto cacciatori

SPOLETO

Caccia, controlli e multe da parte delle Guardie del Wwf di Perugia a Protte, Bazzano Superiore, Uncinano. "Numerosi i cacciatori che controllati - scrive il Wwf - sono poi stati multati. In alcune occasioni è scattato anche il sequestro del fucile". Le irregolarità emerse riguardano, stando a quanto afferma il Wwf, caccia a distanza irregolare dalle strade, caccia alla lepore con il posizionamento della "posta" direttamente



Caccia
Controlli del Wwf nelle campagne dello Spoletino con multe e sequestri

sopra la strada, mancata annotazione delle prede abbattute, mancato annullamento della fruizione della giornata di caccia, ma an-

che detenzione di richiami acustici-elettronici vietati: "Su 10 controlli venatori effettuati, 8 hanno dato esito positivo", conclude il Wwf.

TERMIDRAULICA
Marini Franco

Azienda specializzata in impianti idrici, climatizzazione e termici a risparmio energetico con installazione e manutenzione di caldaie a gas, pompe di calore, impianti solari e a biomasse, contabilizzazioni per condomini e riparazioni



Via Cacciatori delle Alpi, 39/41 SPOLETO
Tel./Fax 0743-222984 Cell. 335 5330634
info@termoidraulicamarinifranco.com
www.termoidraulicamarinifranco.it