

Per ragioni di spazio rimandiamo alla prossima domenica la settimanale rubrica di *Ciro Vestita* dedicata ai temi della salute. Ce ne scusiamo con i lettori

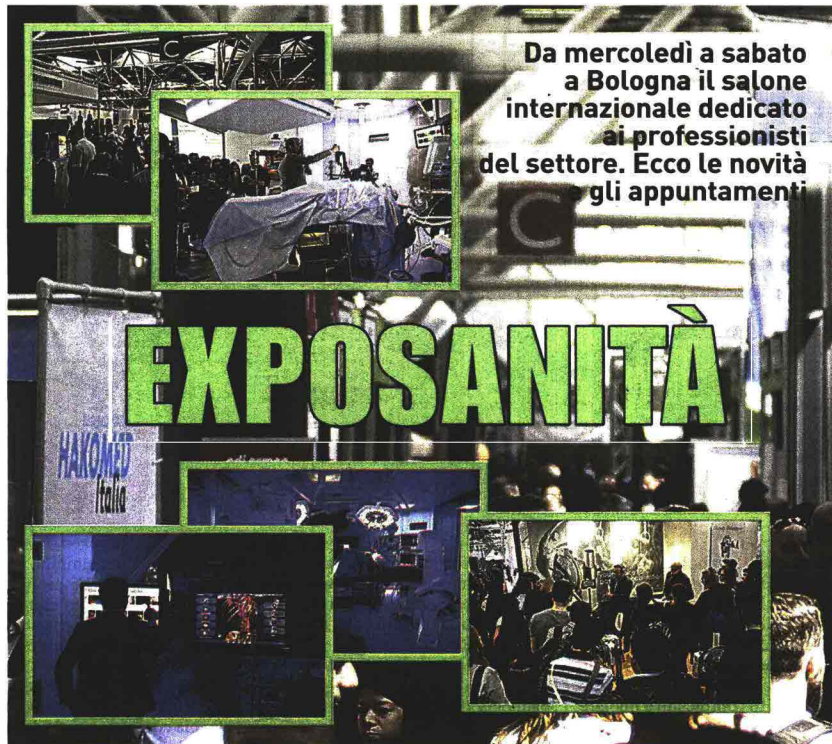


di DONATELLA BARBETTA

IL CONTO ALLA ROVESCIA è iniziato: da mercoledì a sabato torna **Exposanita**, la mostra internazionale dedicata alla sanità e all'assistenza, un'occasione per vedere da vicino le novità presenti sul mercato, dal momento che l'offerta espositiva e formativa vanta la presenza di 678 aziende e più di 300 convegni. Sono coinvolte tutte le figure professionali mediche e sanitarie, tecniche e manageriali, attive nel settore pubblico e privato.

L'APPUNTAMENTO è dedicato a un settore strategico, perché, secondo i dati di Assobiomedica, conta, per i dispositivi medici, 4.480 imprese e oltre 68mila dipendenti. Quasi il 69% delle aziende si concentra in cinque regioni: Lombardia, Emilia-Romagna, Lazio, Veneto e Toscana.

Cresce la domanda di sanità e quindi anche la spesa: dai 143,6 miliardi di euro del 2013 si è arrivati ai 149,5 miliardi del 2016. Tra i fattori che incidono su questo aumento, c'è l'invecchiamento della popolazione. Gli italiani over 65 sono 13,4 milioni, il 22% della popolazione, 8 su 10 soffrono di patologie croniche e quattro di loro sono affetti da almeno due malattie e tre ne presentano una grave. E così il costo sanitario di un ultrasessantacinquenne è circa 4 volte superiore a quello di un under 65. Quindi, l'innovazione tecnologica e le applicazioni digitali sono indicati come strumenti strategici per affrontare la sfida della sostenibilità. Focus sull'ospedale, il centro di costo più significativo: solo l'1% di efficienza in più, attraverso un utilizzo di Internet, si traduce in un risparmio per il Sistema sanita-



rio nazionale di oltre un miliardo di euro all'anno. E visto che il tasso di riospedalizzazione degli anziani si aggira attorno al 20%, è fondamentale anche il ruolo della prevenzione: secondo l'Aiom, Associazione italiana di oncologia medica, vale 7,6 miliardi di risparmi in sanità: ogni euro investito in prevenzione, genera un risparmio nelle cure mediche pari a 2,9 euro. Sono solo alcuni degli argo-

menti di cui si discuterà a **Exposanita**, in contemporanea con Cosmoifarma venerdì e sabato.

«**EXPOSANITÀ** è l'unica manifestazione fieristica in Italia a essere dedicata ai professionisti della sanità e dell'assistenza - osserva Marilena Pavarelli, project manager della *hermes* - e ha da sempre curato un'intensa attività di carattere formativo e informativo. Le tematiche sanitarie restano tra le

priorità dei governi sia per le loro implicazioni economiche, sia per il ruolo che svolgono come strumenti di crescita».

Alla manifestazione, sette approfondimenti su ospedale, innovazioni, terza età, prevenzione, disabilità, ortopedia e primo soccorso. Grande protagonista il sistema ospedale: sarà allestita una sala operatoria dotata delle più innovative strumentazioni per gli interventi di neurochirurgia e di chirur-

gia urologica, oltre a un reparto di terapia intensiva di ultima generazione. Tra gli appuntamenti più importanti, Neurochirurgia 4.0: realtà virtuale, modellazione 3D, laser e chirurgia robotica. Per il settore automazione sarà possibile seguire il percorso del Lum, Laboratorio unico metropolitano dell'ospedale Maggiore di Bologna, uno dei più importanti esempi in Europa di rete integrata per le indagini diagnostiche: dalle prenotazioni sull'intero territorio metropolitano all'accoglienza dei pazienti, dallo smistamento e analisi dei prelievi con l'applicazione delle più moderne tecnologie fino alla consegna del referto attraverso il Fascicolo sanitario elettronico.

IL PROGRAMMA SCIENTIFICO di **Exposanita** dedica agli anziani, che ancora possono restare nelle loro abitazioni, il progetto speciale Habitat: coordinato da Ciri-Ict, Centro di ricerca industriale dell'Alma Mater e finanziato dalla Regione Emilia-Romagna, ha come obiettivo lo studio di una piattaforma che consenta di far dialogare gli oggetti di uso quotidiano, come letti, poltrone, radio e orologi, mediante l'uso delle tecnologie dell'Internet of Things (IoT) come la radio-frequenza, wireless sensor networks e l'intelligenza artificiale. Lo scopo è garantire il monitoraggio dei comportamenti quotidiani dei soggetti fragili. Sarà a disposizione dei visitatori anche la 'piazza della prevenzione': ci si potrà sottoporre, gratuitamente, agli screening, prenotabili, per la prevenzione del melanoma, noduli tiroidei, tumore al seno e al test per la misurazione del monossido di carbonio nel respiro, all'esame ultrasonografico per la prevenzione del rischio vascolare, alla valutazione posturale e ai fattori di rischio per la sessualità maschile. E ancora sarà possibile fare visite fisiatriche ed esami per il dosaggio della glicemia.

