

"Ma costretti a fare ricerca in Italia e Usa perché per la mancanza del comitato di bioetica"

Bioscience si mette in mostra ad Amsterdam

SAN MARINO - Una vetrina internazionale per il Bioscience Institute di San Marino. Le attività, i progressi e i risultati scientifici ottenuti dal polo di avanguardia nella ricerca sulle cellule staminali, sono stati presentati alla comunità scientifica internazionale, ad Amsterdam dall'1 al 3 settembre, in occasione del "Stem cells Europe 2008" (Congresso Europeo sulle cellule staminali), il più importante simposio europeo di studio sulla materia. Ad Amsterdam sono state illustrate le più recenti scoperte in tema di applicazioni delle cellule staminali: dall'ingegneria dei tessuti alla medicina rigenerativa applicata a fegato, cuore e sistema neuromotorio. In questo ambito il prof. Carlo Ventura, direttore scientifico del Bioscience Institute e titolare della cattedra di Biologia molecolare e bioin-

Presentati i risultati sulle cellule staminali nella cura dell'infarto

gegneria delle cellule staminali dell'Università di Bologna, ha illustrato i progressi scientifici ottenuti sul fronte delle applicazioni cliniche delle cellule staminali in cardiologia per la rigenerazione cellulare del miocardio. Il mondo scientifico ha riconosciuto che le ricerche svolte da Bioscience Institute, in collaborazione con l'Università di Bologna, rappresentano una concreta prospettiva per un impiego clinico delle staminali nella cura dell'infarto. "Da notare - sottolinea una nota dell'istituto - che Bioscience Institute è costretta a

svolgere parte della propria ricerca scientifica in Italia e negli Stati Uniti perché a San Marino non è ancora stato costituito il comitato di bioetica, del quale si è sentito parlare quasi esclusivamente per questioni scandalistiche che hanno coinvolto l'Authority". Nonostante ciò, la partecipazione del Bioscience Institute allo "Stem cells Europe 2008" ha proiettato l'istituto di San Marino fra i principali poli di ricerca mondiali sulle staminali, fra cui lo Stem Cell Biology Laboratory del King's College, il Genetics Policy Institute, il Centre for Regenerative Medicine di Edimburgo. Con queste istituzioni Bioscience Institute ha avviato un dialogo preteso a stabilire solidi rapporti scientifici che condurranno alla condivisione delle conoscenze e dei progetti di ricerca.

Discarica Fiorina, interverrà un'azienda privata

La prossima, sarà la settimana della discarica abusiva della Fiorina. Se dall'urbanistica infatti hanno promesso che metteranno al più presto mano allo stabile, pieno di crepe e in condizioni pessime, resta ancora aperta la partita relativa ai rifiuti. Partita che potrebbe chiudersi solo a metà. "La prossima settimana -promette il direttore dell'azienda servizi Emanuele Valli-, una ditta privata è specializzata da noi incaricata, si recherà sul posto per bonificare l'area. I nostri operai sono già andati sul posto per un sopralluogo". Poi una stoccata del direttore dell'Aass. "Perché abbiamo scelto una ditta privata? Vogliamo arrivare alla definizione della situazione il prima possibile: sono stati troppi i rimpalli della pubblica amministrazione". La situazione verrà al

più presto risolta, ma solo attraverso un intervento privato: dunque ancora soldi dei sammarinesi sprecati. Perché a pagare queste spese non è chi quella discarica l'ha creata? Sarebbe certamente un'assunzione di responsabilità da parte dello Stato. Ma non finisce qui, perché se l'Aass porterà via l'immondizia, dell'etemit non ne vuole sapere. "L'etemit, che è un rifiuto speciale -puntualizza Valli-, necessita di una particolare procedura per lo smaltimento. L'azienda servizi non può sobbarcarsi anche questa spesa, inoltre proprio per la particolarità di questo materiale, ad occuparsene dovrebbe essere il servizio igiene ambientale". Si attende a questo punto con impazienza l'intervento del Sia.

DAVID ODOONE



Soldi dei sammarinesi sprecati. Perché non paga chi ha abbandonato sul posto tutti quei rifiuti?

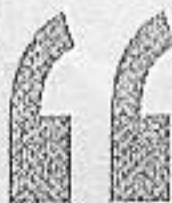
CANILE ABUSIVO, BUGLI DICE NO E IL GOVERNO LO ASSECONDA

Chiaruzzi: "Non vuole spostare la struttura troppo lontano da dove abita"

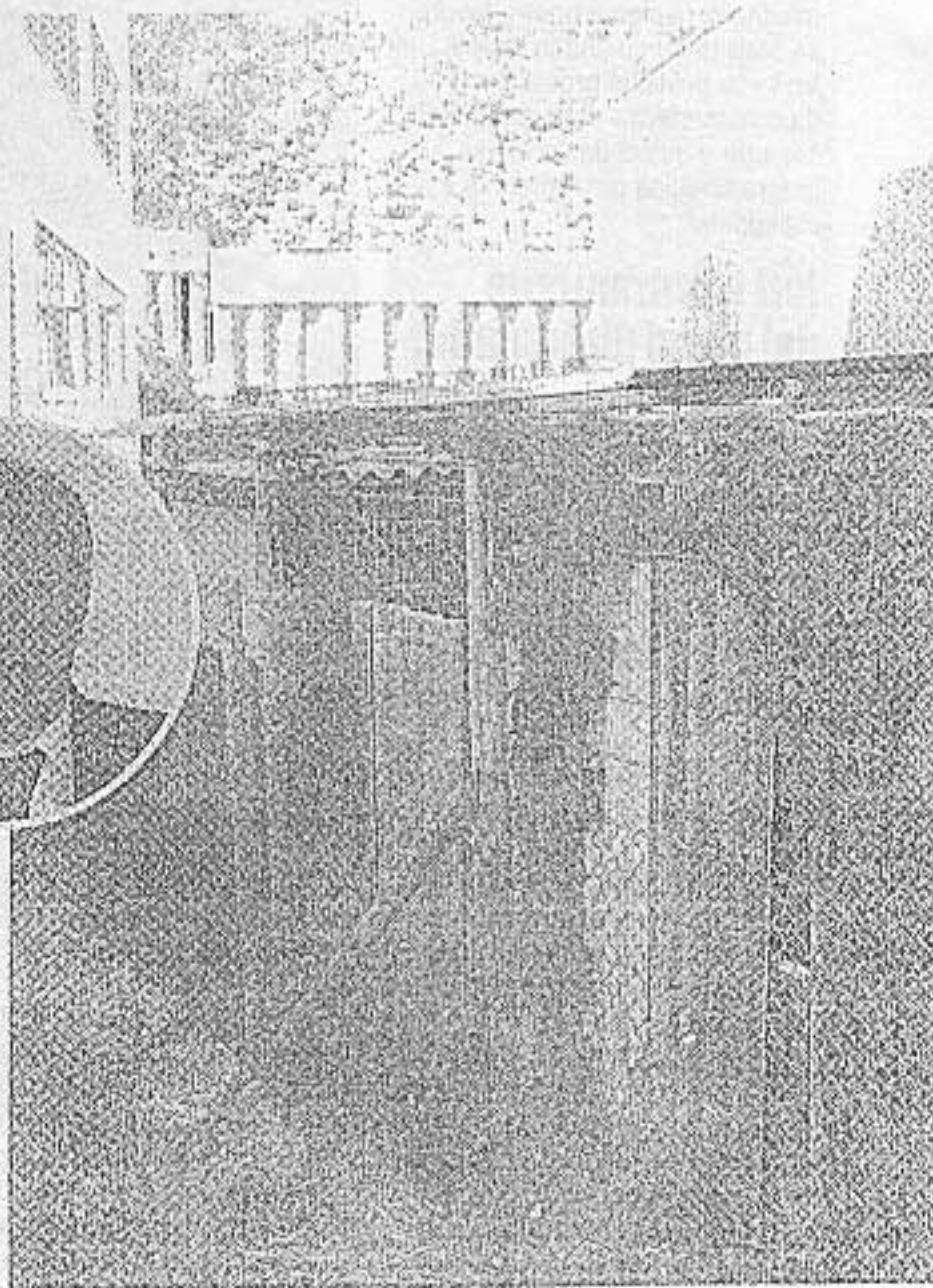
Ieri doveva essere il giorno del canile abusivo della Ciarrulla, ma così non è stato. Il governo, ancora una volta, ha dovuto cedere al privato, che evidentemente ha più di un santo in paradiso. L'ultima "offerta" dello Stato era quella di spostare i box nei pressi del canile dell'Apas a Faetano. Una situazione che sembrava dovesse mettere tutti d'accordo. La prima a dire di no è stata la stessa Apas, assolutamente contro l'ampliamento del canile. Lo stesso Bugli, che ha realizzato la struttura abusiva e già raggiunta da ordine di demolizione, ha detto no. Troppo lontano da Faetano, dove abita e lavora. E che fa lo Stato? Dice va bene. Dunque verrà cercata una nuova ubicazione, più consona alle giuste neces-

sità del Bugli. Ma c'è poco da ironizzare, soprattutto con le elezioni alle porte. "Non è stata trovata una soluzione - spiega il segretario alla sanità **Mauro Chiaruzzi** -. L'Apas non è disponibile a ospitare altri box sul terreno che ha in concessione, perché non ha il personale adeguato. Questa soluzione non piace nemmeno a Bugli perché sarebbe lontano 30 Km dai suoi cani. Siamo al punto di partenza, ma ci impegneremo per trovare un'altra soluzione". E alla Ciarrulla rimane la puzza, il rumore e l'eternità.

DAVID ODDONE



Nemmeno l'Apas vuole sul suo terreno i box con i cani



In occasione del congresso europeo su cellule staminali

Le scoperte di Bioscience presentate ad Amsterdam

SAN MARINO. Le attività, i progressi e i risultati scientifici ottenuti dal Bioscience Institute di San Marino, laboratorio su conservazione e ricerca di cellule staminali, sono stati presentati alla comunità scientifica internazionale, radunata ad Amsterdam dall'1 al 3 settembre, in occasione del "Stem cells Europe 2008" (Congresso Europeo sulle cellule staminali), il più importante simposio europeo di studio sulla materia. Ad Amsterdam sono state illustrate le più recenti scoperte in tema di applicazioni delle cellule staminali: dall'ingegneria dei tessuti alla medicina rigenerativa applicata a fegato,

cuore e sistema neuromotorio. In questo ambito il professor Carlo Ventura, direttore scientifico del Bioscience Institute e titolare della cattedra di Biologia molecolare e bioingegneria delle cellule staminali dell'università di Bologna, ha illustrato alla comunità degli scienziati presenti i progressi scientifici ottenuti dal Bioscience sul fronte delle applicazioni cliniche delle cellule staminali in cardiologia per la rigenerazione cellulare del miocardio. Il mondo scientifico ha riconosciuto che le ricerche svolte rappresentano una concreta prospettiva per un impiego clinico delle staminali nella cura dell'infarto.

Incidenti fasulli per truffare le assicurazioni

Anche mercoledì l'ennesimo episodio: un medico richiamato al servizio per nulla

E il mese scorso il caso emblematico di sette romeni che, secondo gli agenti, avevano inscenato il tamponamento

Mercoledì mattina l'ennesimo episodio a Falciano, in via dei Pacieri: un medico è stato richiamato dal giorno di riposo, una pattuglia di agenti di polizia è stata occupata per nulla. Tre italiani - e, guarda caso, amici - alla guida di due auto vecchie e malconce, hanno inscenato un incidente stradale con tanto di pseudoferite. All'arrivo dell'ambulanza del 118, e all'avviso del medico che, come italiani, avrebbero dovuto pagare le cure al Pronto soccorso di Cailungo, hanno tolto le tende, senza batter ciglio. Il mese scorso un altro caso da manuale, emblematico,



Le truffe intralciano il lavoro di agenti di polizia e medici - foto Pruccoli

a Borgo Maggiore in via Lincoln. Sette romeni, che si conoscevano tra loro, e un tamponamento dalla dinamica più che dubbia: anche in quel caso, furono impegnate sul posto un'ambulanza e una pattuglia della polizia civile. "In estate, di casi simili, di gente - tutti stranieri, ovviamente - che viene a San Marino a gabbare le assicurazioni, se ne contano almeno tre o quattro a settimana

- tuonano dal Pronto soccorso -. Anche ieri (mercoledì, ndr), un medico è stato chiamato al lavoro nel suo giorno di reperibilità per un'autentica sciocchezza. Non si può sprecare il lavoro di medici e poliziotti in questa maniera barbara". Il fatto è che non è semplice dimostrare la truffa, per cui nella maggior parte dei casi il fatto non sfocia mai in una vera denuncia,

Secondo i medici del Pronto soccorso, in estate, si contano almeno quattro pseudo incidenti a settimana

ma nella mera rilevazione dell'incidente, spesso a svantaggio delle assicurazioni.

"Sono tutti arrabbiati, ci vorrebbe la presa di coscienza del legislatore in modo che questi episodi diventino sempre più rari - continua il medico -. Si mettono così a rischio altre situazioni dove il lavoro di sanitari e agenti è autenticamente indispensabile".

PATRIZIA CUPO

I risultati del polo sammarinese sono stati presentati al congresso europeo sulle cellule staminali

Il Bioscience sotto i riflettori di Amsterdam

"Costretti a svolgere la ricerca in Italia e negli USA perchè sul Titano manca il comitato di bioetica"

Le attività, i progressi e i risultati scientifici ottenuti dal Bioscience Institute di San Marino, polo di avanguardia nella ricerca sulle cellule staminali, sono stati presentati alla comunità scientifica internazionale, radunata ad Amsterdam dall'1 al 3 settembre, in occasione del "Stem cells Europe 2008" (Congresso Europeo sulle cellule staminali), il più importante simposio europeo di studio sulla materia. Ad Amsterdam sono state illustrate le più recenti scoperte in tema di applicazioni delle cellule staminali: dall'ingegneria dei tessuti alla medicina rigenerativa applicata a fegato, cuore e sistema neuro-motorio. In questo ambito il prof. Carlo Ventura, direttore scientifico del Bioscience Institute e titolare della cattedra di Biologia molecolare e bioingegneria delle cellule staminali del-



l'Università di Bologna, ha illustrato alla comunità degli scienziati presenti i progressi scientifici ottenuti dal Bioscience Institute sul fronte delle applicazioni cliniche delle cellule staminali in cardiologia per la rigenerazione cellulare del miocardio. Il mondo scientifico ha riconosciuto che le ricerche svolte da Bioscience

Institute, in collaborazione con l'Università di Bologna, rappresentano una concreta prospettiva per un impiego clinico delle staminali nella cura dell'infarto. "Da notare - si legge in una nota - che Bioscience Institute è costretta a svolgere parte della propria ricerca scientifica in Italia e negli Stati Uniti perché

a San Marino non è ancora stato costituito il comitato di bioetica, del quale si è sentito parlare quasi esclusivamente per questioni scandalistiche che hanno coinvolto l'Authority. Nonostante ciò, la partecipazione del Bioscience Institute allo "Stem cells Europe 2008" ha proiettato l'istituto di San Marino fra i prin-

cipali poli di ricerca mondiale sulle staminali, fra cui lo Stem Cell Biology Laboratory del King's College, il Genetics Policy Institute, il Centre for Regenerative Medicine di Edimburgo. Con queste istituzioni Bioscience Institute ha avviato un dialogo proteso a stabilire solidi rapporti scientifici che condurranno alla condivisione delle conoscenze e dei progetti di ricerca".

"La nostra presenza ad Amsterdam è stata molto significativa e apprezzata" ha dichiarato il prof. Carlo Ventura, «il nostro lavoro è stato riconosciuto nel suo valore dalla comunità scientifica internazionale tant'è che la sessione congressuale dedicata alle applicazioni cliniche delle cellule staminali in cardiologia è stata impegnata esclusivamente dalle relazioni di Bioscience Institute".

Esperti a disposizione per controllare gli esemplari raccolti

Attenzione ai funghi: torna al presidio micologico

Come ogni anno, dal 1° settembre è stato aperto ai cittadini il presidio micologico presso il Dipartimento di Sanità Pubblica dell'Istituto per la Sicurezza Sociale (4° piano Palazzina Casa di Riposo). Il Presidio rimarrà aperto fino al 31 novembre, nei giorni di lunedì, mercoledì e venerdì, dalle 17 alle 19, eccetto i giorni festivi infrasettimanali. L'attività svolta dagli ispettori micologi sui funghi portati al presidio dai cittadini prevede la cernita e la certificazione dei funghi commestibili; ma non si ferma qui. Gli ispettori svolgono un'ulteriore funzione che è quella dell'informazione legata al riconoscimento del fungo, il corretto consumo con i consigli relativi alla preparazione, alla cottura, alla conservazione e alla quantità da consumarsi, sconsigliando anche il consumo in particolare ai bambini e alle donne in gravidanza. A tutto ciò si aggiunge l'informazione sul corretto comportamento da adottare quando ci si trova nel bosco e quando si effettua la raccolta dei funghi. Questa attività, che negli anni l'ISS ha reso fruibile per tutti i cittadini della Repubblica e non solo, garantendo una miglior tutela della salute pubblica e cercando di stimolare nel contempo una maggiore sensibilità ecologica, è stata possibile grazie ad un aggiornamento continuo degli esperti micologi sul versante della prevenzione al consumo dei funghi e come intervento di supporto per gli operatori del Pronto Soccorso nei casi di sospetta intossicazione/avvelenamento da funghi velenosi mortali o tossici. Nelle ultime settimane gli ispettori micologi dell'ISS hanno potuto seguire un importante aggiornamento dove si è discusso di nuovi aspetti tossicologici, mettendo in rilievo come talune specie di funghi, alcune fino ad oggi ritenute commestibili - una volta ingerite siano in grado di provocare intossicazioni le cui caratteristiche sintomatologiche hanno portato alla individuazione di nuove sindromi. Emerge dunque sempre più la consapevolezza che è di fondamentale importanza il comportamento alimentare, in particolare il consumo di funghi non deve essere continuo, ma si consiglia, per esempio, di limitarlo a due, tre pasti a base di funghi consequenziali, di evitare piatti a base solo di funghi e di ricordarsi che i funghi debbono essere considerati un contorno.