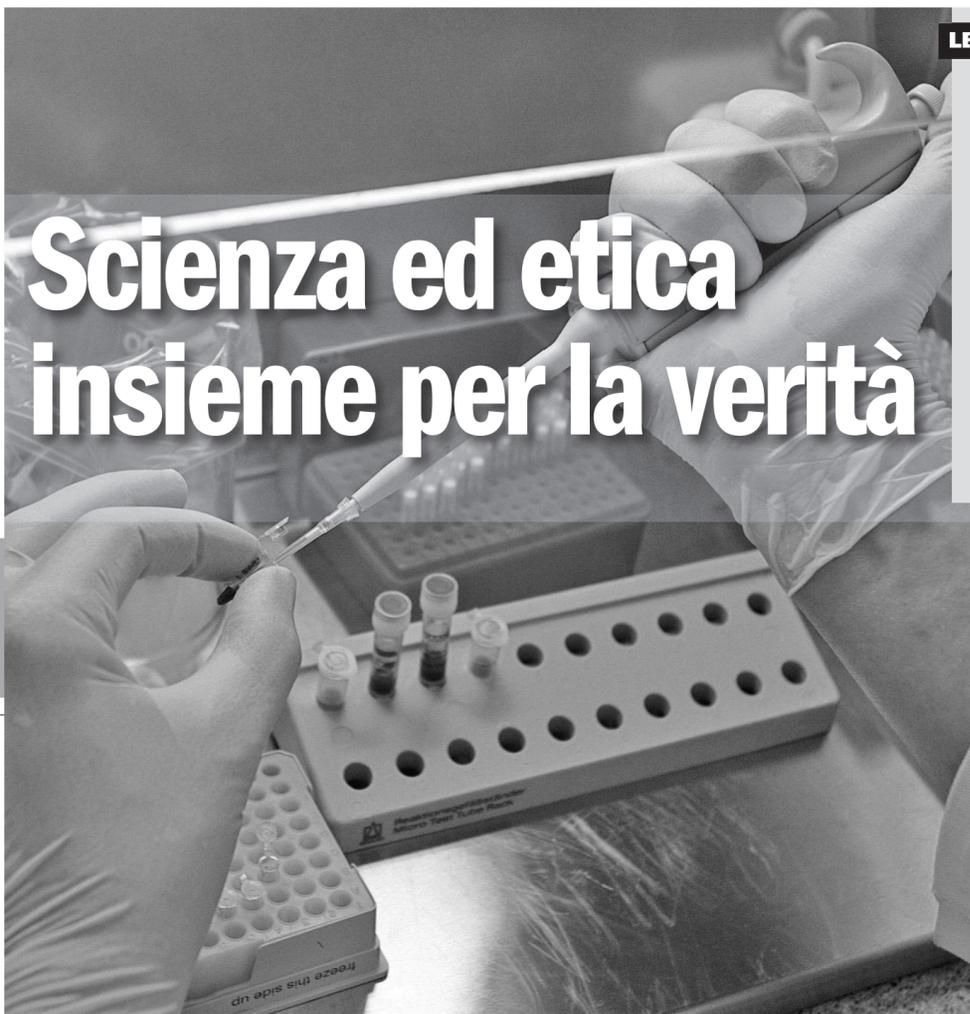


Montecarlo

Si è concluso ieri il secondo Congresso internazionale per studi responsabili sulle cellule staminali. Suaudeau (Pav): nel lungo periodo i risultati sono un vero progresso per l'umanità. Sottolineata l'importanza di comunicare di più i risultati. Biasimata la tendenza a promettere terapie irrealistiche per spingere le future madri a depositare i cordoni ombelicali presso banche private.

Scienza ed etica insieme per la verità



LE NOVITÀ

PRIMI RISULTATI NELLA CURA DELLE USTIONI

Oltre 500 partecipanti da 40 Paesi sparsi per tutto il mondo: non solo da quasi tutti i Paesi europei, ma anche da Stati Uniti, Canada, Brasile, Argentina, Corea, Giappone, Thailandia, Malaysia, Iran, Congo, India. Il secondo Congresso sulla ricerca responsabile sulle cellule staminali, organizzato dalla Pontificia Accademia per la vita (Pav), dal Comitato consultivo per la bioetica del Principato di Monaco, dalla Fondazione Jérôme Lejeune e dalla Federazione mondiale delle associazioni mediche cattoliche (Fiamc) ha visto un'attenta partecipazione a tutte le sessioni da parte di scienziati, bioeticisti, giuristi, che hanno discusso i più recenti avanzamenti degli studi con cellule staminali adulte e del cordone ombelicale, nonché le implicazioni etiche di ogni passo dell'attività di ricerca. E se al primo congresso, tre anni fa, suscitavano curiosità le comunicazioni di Shinya Yamanaka sulle cellule riprogrammate (ips), si può ora solo augurare pari successo ai risultati presentati da Jean-Jacques Lataillade (Clamart, Francia) sugli esperimenti con cellule staminali mesenchimali per la cura di ustioni da radiazioni, e da John Wagner (Minneapolis, Stati Uniti) sui trattamenti effettuati su sette pazienti affetti da epidermolisi bollosa con staminali da midollo osseo (esperimenti in attesa di essere pubblicati su una rivista scientifica).
Enrico Negrotti

IL FUTURO DELLA RICERCA

DAL NOSTRO INVIATO A MONTECARLO ENRICO NEGROTTI

Scienza ed etica non sono in disaccordo, perché entrambe cercano la verità, e questa ricerca «nel lungo periodo ottiene risultati che sono un vero progresso per l'umanità». La sintesi che Jacques Suaudeau, responsabile della sezione scientifica della Pontificia Accademia per la vita (Pav) ha fatto al termine della sessione specificamente dedicata all'etica del secondo Congresso internazionale sulla ricerca responsabile sulle cellule staminali (conclusosi ieri a Montecarlo), ha mostrato come la responsabilità nella ricerca scientifica rivolta alla cura delle malattie umane si pone a molti livelli. Non si tratta infatti solo di non trasformare l'embrione umano in un mero mezzo per la ricerca, ma anche di decidere accuratamente la destinazione delle risorse, che sono sempre limitate, di fornire e trasmettere notizie accurate, in modo da permettere ai politici di decidere sulla base di informazioni corrette, e di non illudere l'opinione pubblica, e specialmente i malati, sulle possibilità della ricerca. E fa ben sperare l'ampia partecipazione degli scienziati anche alle sessioni etiche del congresso. «Non abbiamo mostrato risultati spettacolari, ma abbi-

mo fornito i dati di una ricerca che cresce» ha concluso l'ematologa Eliane Gluckman nel suo bilancio finale. Corrette informazioni sono state reclamate dalla senatrice di Parigi Marie-Thérèse Hermange: in Francia infatti è in discussione una revisione della legge sulla bioetica che prevederebbe meno tutele per l'embrione. Una prospettiva respinta da altri relatori, tra cui il presidente della Fondazione Lejeune, Jean-

Non solo esperimenti, ma anche accurata destinazione delle risorse e attenzione a non illudere i malati

Marie Le Ménégé: «Occorre che la ricerca rispetti sempre la vita umana, specialmente la più debole. E bisogna comunicare di più i risultati sulle cellule staminali adulte». Un fatto che diventa decisivo quando, come fa la Fondazione Lejeune, si deve scegliere quali progetti di ricerca finanzia-

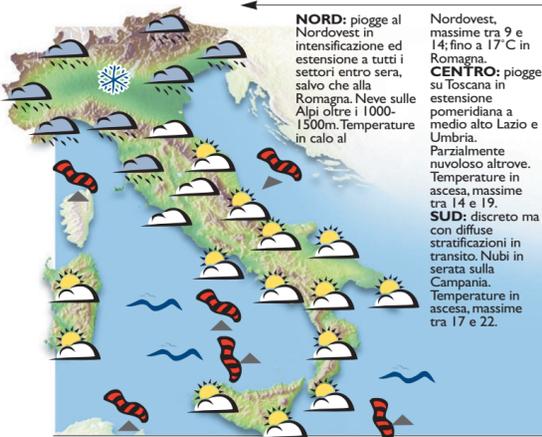
E sulla corretta allocazione delle risorse si è soffermato anche il presidente della Federazione mondiale delle asso-

ciazioni dei medici cattolici, José-Maria Simón Castellvi. Di un problema dell'informazione ha parlato anche Eliane Gluckman, che ha evidenziato le promesse di terapie al momento irrealistiche con cui viene catturata l'attenzione delle future mamme per far depositare (a pagamento) i cordoni ombelicali presso banche private. Richiami a non illudere i pazienti sono venuti anche da Jacques Suaudeau, che ha ricordato come il progresso scientifico sia imprevedibile e come alcune scoperte, anche sulle cellule staminali, siano state frutto della mera casualità, mentre ricerche molto ripetute, come quelle sulla terapia genica - che sembrava il futuro negli anni Settanta - abbiano poi segnato il passo. E ha ammonito gli scienziati ad avere autocontrollo anche di fronte alle prospettive di cura insperate e le istituzioni ad avere saggezza: «Se un protocollo sperimentale non è corretto, è criticabile anche dal punto di vista etico». Infine il cancelliere della Pav, Ignacio Carrasco de Paula, ha sottolineato che la conoscenza, stimolo innato nell'uomo, non rende di per sé virtuosi: «Sono i modi in cui si acquista e il suo uso che hanno valore etico». E sulla sperimentazione medica, «il principale dilemma - ha detto - non è più il bilancio rischio-beneficio, ma i conflitti di interesse, per esempio tra bene del soggetto e utilità scientifica». Come dimostra il fatto che le priorità della ricerca farmacologica non sono dettate dalle patologie, ma dal potenziale economico dei soggetti che ne sono affetti.

LUNARIO

Fonte: 3BMeteo.com

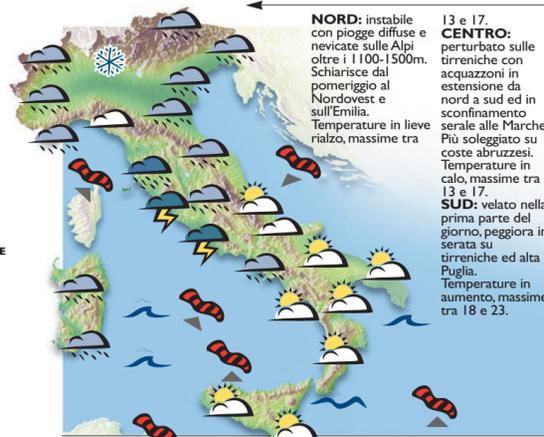
IL TEMPO OGGI



IL TEMPO NELLE REGIONI



IL TEMPO DOMANI



LE TEMPERATURE NELLE CITTÀ

CITTÀ	IERI	OGGI	TENDENZA	CITTÀ	IERI	OGGI	TENDENZA	CITTÀ	IERI	OGGI	TENDENZA			
Alghero	13	17	8	19	Catanzaro	12	15	12	19	Perugia	11	16	4	14
Ancona	11	16	11	19	Firenze	11	16	9	15	Pescara	8	19	6	18
Aosta	2	13	5	8	Genova	11	18	13	14	Potenza	8	13	4	14
Bari	13	17	9	18	Imperia	11	18	12	13	Reggio C.	13	22	15	19
Bologna	8	12	6	16	L'Aquila	7	12	0	12	Roma Fium.	13	18	11	19
Bolzano	6	13	6	9	Messina	14	19	14	18	Roma Urbe	13	18	8	18
Brindisi	13	18	12	17	Milano	8	12	7	10	Torino	2	11	6	7
Cagliari	13	18	10	19	Napoli	12	17	12	17	Trento	6	11	7	9
Capobasso	13	13	6	13	Olbia	13	18	10	19	Trieste	11	11	12	15
Catania	12	23	10	18	Palermo	18	19	18	24	Venezia	10	13	8	14

IL SOLE

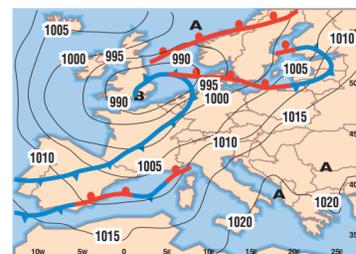
CITTÀ	ORA	TEMPERATURA
BARI	6.58	16.24
NAPOLI	7.07	16.35
PALERMO	7.03	16.46
ROMA	7.17	16.39
FIRENZE	7.28	16.38
BOLOGNA	7.30	16.36
MILANO	7.42	16.40
GENOVA	7.39	16.46
TORINO	7.47	16.48

L'ARIA IN CITTÀ

CITTÀ	INDICE
NAPOLI	☺
PALERMO	☺
ROMA	☺
FIRENZE	☺
BOLOGNA	☺
MILANO	☺
GENOVA	☺
TORINO	☺

IL TEMPO IN EUROPA

Instabile sugli Stati centro-occidentali con rovesci diffusi. Locali fenomeni anche su Scandinavia, Baltico e Bielorussia. Bel tempo sui Balcani.



LA LUNA

CRESCENTE
Disco in luce: 90%
Età: 12 giorni

TEMPERATURE IN EUROPA E NEL MONDO

CITTÀ	MIN	MAX	METEO	CITTÀ	MIN	MAX	METEO	CITTÀ	MIN	MAX	METEO
Amsterdam	9	12	☁	Madrid	6	9	☁	Chicago	3	6	☁
Berlino	6	9	☁	Mosca	1	4	☁	Hong Kong	16	25	☁
Bruxelles	8	9	☁	Parigi	7	10	☁	Los Angeles	9	19	☁
Helsinki	4	5	☁	Zurigo	0	8	☁	New Delhi	9	20	☁
Istanbul	12	18	☁	Bangkok	22	33	☁	Tokyo	9	12	☁
Londra	6	10	☁	Buenos Aires	17	27	☁	Washington	1	13	☁

IL SANTO DEL GIORNO

Francesco Antonio Fasani

Nacque da umile famiglia il 6 agosto 1681 a Lucera, in Puglia. Entrò da giovane tra i Minori conventuali del paese e completò il noviziato a Monte Sant'Angelo sul Gargano dove emise la professione il 23 agosto 1696. Nel 1703 fu mandato nel convento di Assisi dove fu ordinato sacerdote l'1 settembre 1705. Passato a Roma nel collegio di San Bonaventura, tornò ad Assisi fino al 1707 quando rientrò a Lucera. Eletto ministro provinciale fu protagonista di un'intensa attività apostolica percorrendo tutti i paesi della zona. Sempre attento ai bisogni dei poveri e dei sofferenti, devotissimo alla Vergine, fu particolarmente vicino ai carcerati e ai condannati che accompagnava fino al luogo del supplizio. Morì il 29 novembre 1742 ed è stato canonizzato da Giovanni Paolo II il 13 aprile 1986.

Gli altri santi. Demetrio e Biagio di Veroli, martiri (I sec.); beata Maria Maddalena dell'Incarnazione, fondatrice (1779-1824).
Letture. Geremia 33, 14-16 («Farò germogliare per Davide un germoglio giusto»); Salmo 24 («A te Signore, innalzo l'anima mia, in te confido»); Tessalonicesi 3, 12-4, 2 («Il Signore renda saldi i vostri cuori al momento della venuta di Cristo»); Luca 21, 25-28, 34-36 («La vostra liberazione è vicina»);
Ambrosiano. Isaia 45, 1-8; Salmo 125; Romani 9, 1-5; Luca 7, 18-28.
Il santo di domani. Andrea, apostolo.



LA FOTO

Anche i puffi alla parata

Nel giorno del Ringraziamento, a New York anche un gigantesco puffo. Le piccole creature immaginarie blu simili a gnomi, che vivono in una foresta europea in un'era medievale, sono una creazione del disegnatore Peyo. Apparsi per la prima volta nel 1958, hanno poi riscosso un grandissimo successo a livello mondiale (Ap)

ACCADDE OGGI

2005: Parigi, «cartello» del lusso, multati sei hotel
I prezzi medi erano da capogiro: 500 euro a notte la tariffa minima, 6mila la suite. Ma non era questo il problema. A mettere in cattiva luce i sei palazzoni albergo da sogno di Parigi fu la scoperta che avevano stretto un patto anti-concorrenza per omologare i prezzi (stelari). Un accordo smascherato da una rete televisiva e che il 29 novembre 2005 si tramutò in una multa stratosferica: da 55mila a 248mila euro! A infliggere la sanzione fu il Consiglio della concorrenza che vide nel cartello del lusso un freno al libero mercato.