

► TEMA

Preocupació per les infeccions

Recuperam els textos de recerca científica i de difusió des de les Ciències de la Salut. En aquests moments és necessari el coneixement científic i les seves implicacions socials més enllà dels casos concrets, encara que també es necessari parlar-ne.

Són els virus bons per als éssers humans?

♦ Jordi Reina Prieto *



Inicialment cal dir clarament que no. A diferència de certs grups de bacteris que formen part de la nostra flora i ens ajuden en les defenses i digestió, els virus són gairebé sempre inútils, per no dir nefasts, per a l'ésser humà. El nostre organisme conté a partir dels 5 anys una flora vírica, que està integrada en els cromosomes de les nostres cèl·lules.

Aquests virus encara que s'han adaptat al nostre cos, es reactiven de tant en tant donant infeccions clíniques.

La seqüenciació del genoma humà va demostrar la presència de seqüències genètiques idèntiques al retrovirus endògens dels mamífers que romanen com a vestigis ancestrals. Probablement trobem més seqüències virals en molts punts dels nostres cromosomes, però el seu significat evolutiu no ha pogut ser encara determinat. Hem d'acceptar que malgrat la nostra evolu-



ció superior el nostre origen procedeix dels primitius RNAs ancestrals que han evolucionat fins a convertir-nos en una estructura pluricel·lular.

És cert que la majoria de virus són eliminats pel sistema immunitològic després de la infecció inicial (infecció aguda) i probablement no siguin capaços de tornar a infectar-nos, a causa que desenvolupem una immunitat protectora per a tota la vida. Però aquells que roma-

nen amb nosaltres (infecció crònica activa o no) gairebé mai ens aporten cap tipus de benefici biològic. Al contrari romanen estimulants de forma contínua al sistema immunitari i produint les conseqüències d'aquest procés (activació de citocines). Hem arribat a una situació de convivència i tolerància,

però no de saprofittisme, ja que no intercanviem res amb ells, al contrari ells es beneficien de nosaltres.

Per tant és clar que els virus no són gens bons, des del punt de vista biològic i evolutiu, per als éssers humans; per aquest motiu tractem d'evitar-los a través dels programes de vacunació. Tots els virus, com més lluny millor per a tothom.

* Professor de Virologia de l'Hospital Universitari Son Espases

► TEMA

El potencial turístic a debat

El turisme cultural és objecte d'un interès especial. En el Fòrum Ciutats Patrimoni de la Humanitat, es va fer èmfasi en la condició necessària que s'ha d'assolir per aconseguir el reconeixement de la Unesco i que, més enllà de tota lògica, sembla que no és tan fàcil d'assolir.

Ciutats Patrimoni de la Humanitat

♦ Elisabeth Ripoll Gil *



Amb motiu del Dia Internacional del Turisme el passat 26 de setembre es va celebrar al Castell de Sant Carles el I Fòrum Ciutats Patrimoni de la Humanitat (Unesco). L'esdeveniment fou organitzat per la Conselleria de Turisme i Esports amb l'objectiu de conèixer les expe-

riències de gestió d'algunes ciutats, així com l'impacte que aquest reconeixement ha comportat al desenvolupament de la comunitat.

Durant la primera part del fòrum tingueren la paraula el batlle d'Alcalá de Henares, Javier Bello; la regidora de Turisme de l'Ajuntament de Tarragona, Patricia Antón, i la batllessa d'Eivissa, Virgínia Marí. Tot i les interessants exposicions, es pogué trobar en falta una anàlisi relativa a aquells projectes que no



s'han acabat duent a terme, no han aconseguit la resposta desitjada o han presentat problemes burocràtics o executius, ja que l'exercici d'autocrítica podria ajudar al desenvolupament o redreçament dels plans de treball de ciutats que, com Palma, aspiren a convertir-se en Patrimoni de la Humanitat.

La segona part del fòrum va consistir en una taula de debat moderada per Sonsoles Guillén, secretaria general del Grup Ciutats Patrimoni

de la Humanitat, amb la participació de Bello, Antón i Marí. Tot i que entre el públic es pogueren sentir poques intervencions, alguns professionals de l'àmbit plantejaren situacions interessants, com la relació, molts cops tensa, entre el patrimoni i el turisme com a generadors de beneficis propis o conjunts.

Finalment, es va posar l'èmfasi en la importància que té el fet que els ciutadans creguin amb la vàlua de l'espai que els envolta, així com la voluntat de participar en un projecte de turisme de qualitat. Cal entendre que l'etiqueta atorgada per la Unesco és una marca de valor, un reconeixement internacional, i també un compromís de responsabilitat per garantir la conservació de la riquesa actual per a les generacions del futur.

* Doctoranda en Història, becària FPU (UIB)

► TEMA

Autogobierno y autonomías en la actualidad

El año pasado tuvieron lugar unas interesantes jornadas en la UIB, en las que con serenidad, a partir de diversas perspectivas, y con afán constructivo, se expusieron por parte de juristas de diversas nacionalidades y Estados, y también algunos historiadores, sobre esta temática de gran actualidad

El futuro territorial del Estado español

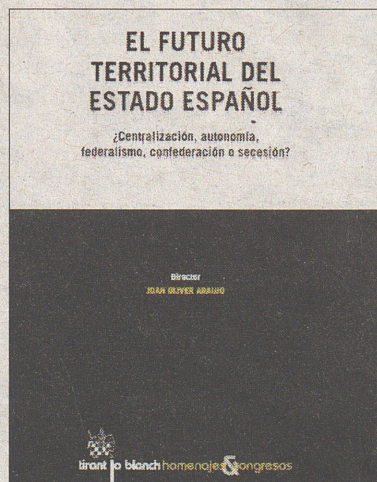
♦ Vicente J. Calafell Ferrá *



El futuro territorial del Estado español: ¿Centralización, autonomía, federalismo, confederación o secesión? es el sugerente título de un libro colectivo dirigido por el profesor Joan Oliver Araujo, catedrático de Derecho Constitucional de la UIB, que en breve saldrá a la luz

con el prestigioso sello editorial de Tirant lo Blanch.

Esta obra de casi ochocientas páginas tiene su origen en las jornadas homónimas organizadas por el Área de Derecho Constitucional de la UIB junto con la Consejería de Educación, Cultura y Universidades del Gobierno de las Illes Balears en mayo de 2013, que contaron con la valiosa colaboración del Consejo Consultivo de las Illes Balears y el aval científico de la Asociación de Cons-



titucionalistas de España.

El volumen recoge los trabajos presentados en ellas por más de treinta especialistas españoles y extranjeros, procedentes sobre todo del ámbito del Derecho, pero también pertenecientes a otras disciplinas, como la Historia o la Ciencia

Política. La razón que movió a los profesores de Derecho Constitucional de la UIB a celebrar un debate sobre el porvenir de la estructura territorial de España no fue únicamente el interés propio del académico, que percibe cómo el Estado autonómico nacido de la Constitución de 1978 se encuentra en un momento crítico y necesita una profunda revisión, sino también —y quizá prioritariamente— la inquietud del ciudadano preocupado por los asuntos públicos, que ve con intranquilidad la deriva actual de nuestro modelo de descentralización política. En suma, su objetivo, plasmado en este libro, fue diagnosticar los problemas que plantea hoy la organización territorial del poder en España y proponer —con rigor y realismo— posibles fórmulas para solucionarlos.

* Doctor en Derecho. Profesor asociado de Derecho Constitucional de la UIB