

El laboratori municipal arriba als 130 anys de servei continuat a la ciutat

El 2016 ha rebut la Placa Josep Trueta al mèrit sanitari

EL LABORATORI DE L'ASPB ANALITZA EN UN ANY MÉS DE 35.000 MOSTRES

Abril 017.- L'Agència de Salut Pública de Barcelona (ASPB), organisme consorciat entre l'Ajuntament de Barcelona i el Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya, disposa d'un laboratori de Salut Pública l'objectiu del qual és donar suport analític als organismes de l'administració pública que garanteixen la salut ambiental i alimentària dels ciutadans i visitants de Barcelona, com també a empreses i particulars de l'estat Espanyol i per altres països europeus.

En només un any, el laboratori de l'ASPB analitza unes 35.000 mostres, cobrint les necessitats analítiques en l'àmbit de salut pública, tant de la ciutat de Barcelona com de la resta de Catalunya. La protecció de la salut de la comunitat té una eina transcendent en aquest laboratori de Barcelona, situat a l'edifici Peracamps, a l'avinguda Drassanes, 13.



El laboratori ja ha complert 130 anys d'existència, donat que el seu inici cal situar-lo en el 1887, amb el Laboratori Municipal de la ciutat gestat sota el mandat de Rius i Taulet, i impulsat pel Dr. Jaume Ferran. La primera seu es va situar al carrer Wellington, prop de la Ciutadella.

Aliments i medi ambient

L'àmbit de treball del laboratori comprèn la salut alimentària i la salut ambiental, i cobreix una cartera de serveis amb més de 400 mètodes d'anàlisi que permeten detectar prop de 700 substàncies químiques i microorganismes que en alguns casos comporten un risc per la salut de les persones. S'organitza en dues grans àrees funcionals: química i microbiologia.

El laboratori de l'ASPB realitza anàlisis de les begudes i aliments comercialitzats. En un any s'analitzen aproximadament 13.000 mostres d'aliments, en les quals s'investiga la presència de microorganismes patògens com ara salmonel·la, es fan recerques de contaminants químics, com ara plaguicides, hidrocarburs o metalls pesants. També es revisa la presència d'additius alimentaris no autoritzats (colorants i conservants) o residus de medicaments veterinaris (antibiòtics, etc.), a través d'un programa específic de vigilància de la qualitat dels aliments.

En l'àmbit ambiental, en el laboratori s'analitza també la qualitat de l'aire, les aigües de consum, les aigües provinents d'instal·lacions amb risc de generar infeccions per legionel·la i les aigües de bany (piscines i platges) i la sorra de les platges de la ciutat. Les mostres

Manel Piñero
Tel. 93 238 4545 ext. 897
Mob. 670 571245
premsa@aspb.cat
www.aspb.cat

ambientals es comptabilitzen en 18.000, de les quals una gran part correspon a mostres d'aire, estudiades per determinar els nivells de contaminació atmosfèrica, però també les d'estat de les aigües de consum, així com de controls regulars de legionel·la, tant de brots com preventiu.

Així mateix, el centre ofereix suport analític en els brots i alertes d'origen ambiental o alimentari que es produeixen.

El laboratori, entre els millor acreditats d'Europa

El laboratori de l'Agència de Salut Pública de Barcelona (ASPB) va adoptar molt precoçment la regulació europea per a la seva acreditació, aspecte obligat en la UE en l'àmbit dels aliments pels laboratoris de control oficial havent de demostrar la seva competència tècnica per a garantir els seus resultats.

Aquest procediments són auditats per l'Entidad Nacional de Acreditación, ENAC, organisme única organisme d'acreditació en l'estat espanyol. Actualment, són prop de 140 els procediments analítics acreditats sota norma UNE-EN ISO 17025.

També cal destacar que el laboratori te una ampla oferta analítica acreditada amb abast flexible, tant per determinacions químiques com microbiològiques el que el fa únic per poder donar resposta front als amplis programes de vigilància i a la majoria d>alertes i brots en l'àmbit alimentari i ambiental.

Dins dels reconeixements públics, cal destacar que a finals del 2016, el centre ha rebut de la Generalitat la distinció de la placa Josep Trueta al Mèrit Sanitari.

Administracions per les que treballa i altres clients

El laboratori de l'ASPB facilita prioritàriament els seus serveis analítics a les administracions públiques que ho sol·licitin, però també a empreses, particulars, i altres laboratoris. Convé assenyalar la col·laboració amb el Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad, pel control sanitari oficial de les importacions d'aliments procedents de països no comunitaris, i que són sotmesos a rigorosos controls sanitaris per garantir el compliment dels reglaments UE per poder ser comercialitzats .

Són habituals les visites internacionals i els intercanvis que porta a terme el Laboratori. destacant la visita de representats de països de l'Est i Rússia, així com una delegació xilena de l'Agència per a la qualitat i innocuïtat alimentària. Així mateix, el laboratori ha albergat estades de formació en treball de laboratori per a tècnics de països emergents, com ara Panamà, Mèxic o Costa Rica.

Convenis amb Universitats i centres docents

Cal destacar la col·laboració que sempre ha mantingut el laboratori amb centres docents i d'investigació tant de l'estat com estrangers, desenvolupant projectes de recerca que són publicats en revistes de prestigi del sector. Dins aquestes col·laboracions, el laboratori acull nombrosos alumnes dels diferents nivells educatius oferint la possibilitat de la realització de pràctiques, treballs de final de grau, màsters i doctorats.

Més informació: www.aspb.cat