

MEMORIA ANUAL
ASEBİR 2016

ASEBİR

ASEB

ASEBİR

BİRD
ASEBİR

MEMORIA DE ACTIVIDAD

Presentación

ASEBIR es una asociación científica sin ánimo de lucro que agrupa profesionales españoles y extranjeros del ámbito de la Biología de la Reproducción. La mayoría de nuestros asociados desarrollan su actividad en el área asistencial, especialmente en los Laboratorios de Reproducción Humana Asistida pero también en la investigación básica y la investigación aplicada.

Al cierre del año 2016, ASEBIR cuenta con **984 asociados** de distinta formación en el área de las ciencias biomédicas (biólogos, médicos, farmacéuticos, biotecnólogos, químicos, bioquímicos y veterinarios) entre los que se encuentran 3 socios honoríficos, 3 socios de méritos y 3 socios patrocinadores que ayudan a fortalecer la sociedad y permiten desarrollar un programa científico y de formación de gran nivel.

Los principales objetivos de ASEBIR son:

- Promover la actividad científica y facilitar el intercambio de conocimientos mediante la realización de trabajos científicos, publicación de artículos, edición de revistas especializadas y realización del Congreso bienal

- Desarrollar la capacidad formativa mediante cursos tanto presenciales como *on line*, promoviendo estancias e intercambios con centros nacionales y extranjeros, impulsando la concesión de becas y certificando la formación.

- Promover la calidad mediante la elaboración de guías de buena praxis, protocolos e indicadores de calidad y manteniendo el servicio de un control de calidad externo.

La dirección de ASEBIR recae en la **Junta Directiva** que está constituida por miembros procedentes tanto de centros de TRA públicos como privados, centros de genética y universidades.

Junta Directiva



MONTSERRAT BOADA PALÀ
Presidenta
Salud de la Mujer Dexeus. Hospital
Universitario Quirón Dexeus,
Barcelona



Mª JOSE TORELLÓ YBAÑEZ
Vicepresidenta
HOSPITAL QUIRÓN, Barcelona



JOSEP SANTALÓ PEDRO
Tesorero
UNIVERSIDAD AUTONOMA DE
BARCELONA, Bellaterra



ANNA SERRA PERUCHET
Secretaria y RRPP
CLÍNICA IVI MALLORCA, Palma de
Mallorca



FRANCISCO JAVIER VENDRELL
MONTÓN
Vocalía Docencia y Formación
SISTEMAS GENÓMICOS, S. L.,
Sueca, Valencia



JOSE LUIS DE PABLO FRANCO
Vocalía Docencia y Formación
ART Vitoria, Vitoria



Mª DOLORES LOZANO ARANA
Vocalía Publicaciones y Congresos
HOSPITAL UNIVERSITARIO VIRGEN
DEL ROCIO, Sevilla



INMACULADA CAMPOS RAMÍREZ
Vocalía Publicaciones y Congresos
IVI ALMERÍA, Almería



ABEL GAYO LANA
Vocalía Tecnología de la
información y comunicación
FIV4-INSTITUTO DE
REPRODUCCION ASTURIANO,
Oviedo



ENRIQUE OLAYA VILA
Vocalía Tecnología de la
información y comunicación
CLÍNICA TAMBRE, Madrid



LAURA MARQUÉS SOLER
Vocalía Grupos de Interés
CENTRE DE REPRODUCCIO
ASSISTIDA, CLÍNICA SAGRADA
FAMILIA, Barcelona



ARANZAZU GALAN RIVAS
Vocalía Patrocinios
IVI VALENCIA, Valencia

Durante el año 2016 la Junta Directiva de ASEBIR se ha reunido en 4 ocasiones:

- 11 de febrero *on line* mediante la Plataforma Espacio Fertilidad de Merck
- 29 de febrero en Barcelona (Quirón)
- 19 de mayo en Málaga (Congreso SEF)
- 13 de diciembre *on line* mediante la Plataforma Espacio Fertilidad de Merck

Grupos de Interés y Comisiones

ASEBIR posee **5 Grupos de Interés** que constituyen los ejes vertebradores de nuestra sociedad. Cada Grupo tiene un Comité permanente y un grupo base al que puede inscribirse cualquier socio interesado en dicho ámbito:



Grupo de Interés de Andrología

Presidenta: Cristina González Ravina

Secretaria/Tesorera: Carmen Anarte Jimeno

Vocales: David Amorós Prats, Marta Ballester Ferrer, Moisés de la Casa Heras, Mónica Dorado Silva, Elena García Mengual, Rafael Lafuente Varea, M^a José Lázaro Morillo, Ana Munuera Puigvert, , Alberto Pacheco Castro y Silvia Sahuquillo Frias.



Grupo de Interés de Calidad del Laboratorio de Reproducción Asistida

Presidenta: Nereida Ortiz Piñate

Secretario: Vicente Badajoz Liébana

Tesorero: Juan Manuel Moreno García

Vocales: Manuel Ardoy Vilches, Yolanda Cabello Vives, José Antonio Castilla Alcalá, Arantza Farreras Ayestaran, Antonio L. González Utor, Marta Luna García, Irene Molina González, Lourdes Sánchez Castro y Sandra Zamora López.



Grupo de Interés de Criobiología

Presidente: Mark Grossmann i Camps

Secretaria: Mariona Rius Mas

Tesorero: Miquel Solé Inarejos

Vocales: Belén Buch Tome, Enrique Criado Scholz, María de las Heras Martínez, Amparo Mifsud Giner, Georgina Millet Teruel, Marta Mollá Silva, Patricia Muñoz Soriano, Raúl Noblom Artigues y Sergio Rovira Fontanals.



Grupo de Interés de Embriología

Presidenta: M^a Victoria Hurtado de Mendoza y Acosta

Secretaria: M^a Carme Pons Gatell

Tesorera: Marta Moragas Solanes

Vocales: Ana Busquets Bonet, Beatriz Carrasco Canal, Muriel Cuadros Vargas, Irene Cuevas Sáiz, Arantazu Delgado Mendive, Beatriz González Soto, Natalia Rives Enedáguila, José Teruel López y Miguel Ángel Vilches Ferrón.



Grupo de Interés de Genética y Reproducción

Presidente: Xavier Vendrell Montón

Secretaria: Cristina Camprubí Sánchez

Tesorera: Silvia Fernández Fernández

Vocales: Joan Blanco Rodríguez, Fernando Bronet Campos, Eva Martínez Méndez, Olga Martínez Pasarell, Silvia Mateo Cuadros, Mireia Sandalinas Alabert, Marta Tresanchez Pares y Esther Velilla García.

ASEBIR cuenta también con la **Comisión para la Especialidad y Certificación en Reproducción Humana Asistida y Embriología Clínica** que ha desarrollado e implementado las distintas vías para la obtención de la certificación ASEBIR.

Sus objetivos son:

- Llevar a cabo los trabajos relacionados con la certificación profesional en las áreas relacionadas con los fines de la asociación ASEBIR.
- Llevar a cabo los trabajos relacionados con la especialidad o especialización en Reproducción Humana Asistida: Embriología Clínica, o semejante.
- Cualquier otro aprobado por la Junta Directiva de ASEBIR

Este comité delegado está constituido por:

- Carmen Ochoa Marieta
- Josep Santaló Pedro
- Antonio González Utor
- Manuel Ardoy Vilches

Con fecha 11 de febrero de 2016, la Junta Directiva de ASEBIR, aprueba por unanimidad la incorporación de:

- Victoria Aparicio Prieto
- Belén Murillo Guibert

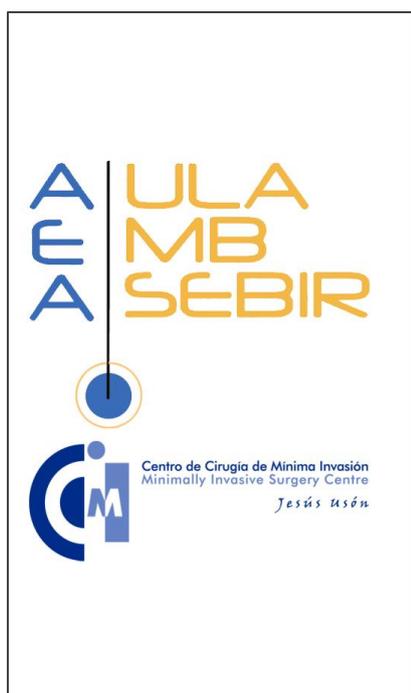
Así mismo, ASEBIR posee representación en:

- El **Registro Nacional de Actividad de la SEF** a cargo de Fernando Prados Mondejar.
- La **Comisión Nacional de Reproducción Humana Asistida** responsabilidad que recae sobre la presidenta de ASEBIR, Montse Boada Palá, que ejerce de vocal en el pleno y forma parte del Comité Técnico de la CNRHA.

Cursos de Formación

ASEBIR, en su afán por apoyar el estudio, desarrollo y difusión de las distintas especialidades que comprende el estudio de la Reproducción ha organizado varios cursos de formación durante al año 2016.

CURSOS AULA EMB/ASEBIR



- IV Prácticum de Microinyección (ICSI)
12-13 Mayo 2016
CCMI de Cáceres
Organizado por el GI Embriología de ASEBIR
Créditos concedidos 2,6 créditos
Nº asistentes: 7
- IV Prácticum de Vitricación
20-21 Octubre 2016
CCMI de Cáceres
Organizado por el GI Criobiología de ASEBIR
Créditos concedidos 2,6 créditos
Nº asistentes 9
- II Prácticum de Biopsiado y Aislamiento de Blastómeras
24-25 Noviembre 2016
CCMI de Cáceres
Organizado por el GI Genética de ASEBIR
Créditos concedidos 2,9 créditos
Nº asistentes 8

CURSOS ASEBIR

Curso on-line:
Actualización de la Catalogación Embrionaria ASEBIR (2ª Edición)

06 a 27 de junio de 2016

- Curso Online Actualización de la Catalogación Embrionaria ASEBIR (2ª Edición)
06 a 27 de junio de 2016
Organizado por el GI Embriología de ASEBIR
2.4 créditos concedidos (Expediente 07-AFOC-01567.7/2016)
Nº asistentes 110

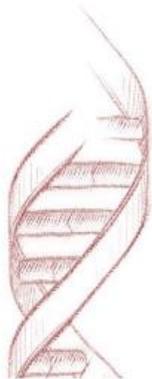


**I TALLER DE
CLASIFICACIÓN EMBRIONARIA
CLÁSICA VS TIME LAPSE**

Valencia, 15 noviembre de 2016

- I Taller de Clasificación embrionaria clásica vs Time Lapse.
Organizado por GI Embriología de ASEBIR
Hospital General Universitario de Valencia
15 de noviembre de 2016
Créditos concedidos: 1. (Exp.: 07-AFOC-06464.3/2016)
Nº asistentes 40

CODIRECTORAS DEL TALLER
M^a Victoria Hurtado de Mendoza
Irene Cuevas Salz



**III Curso on-line:
Aplicaciones de la Genética en Reproducción Asistida**

01/11/2016 al 09/02/2017

Equivalente a 60 horas lectivas

ORGANIZADO POR

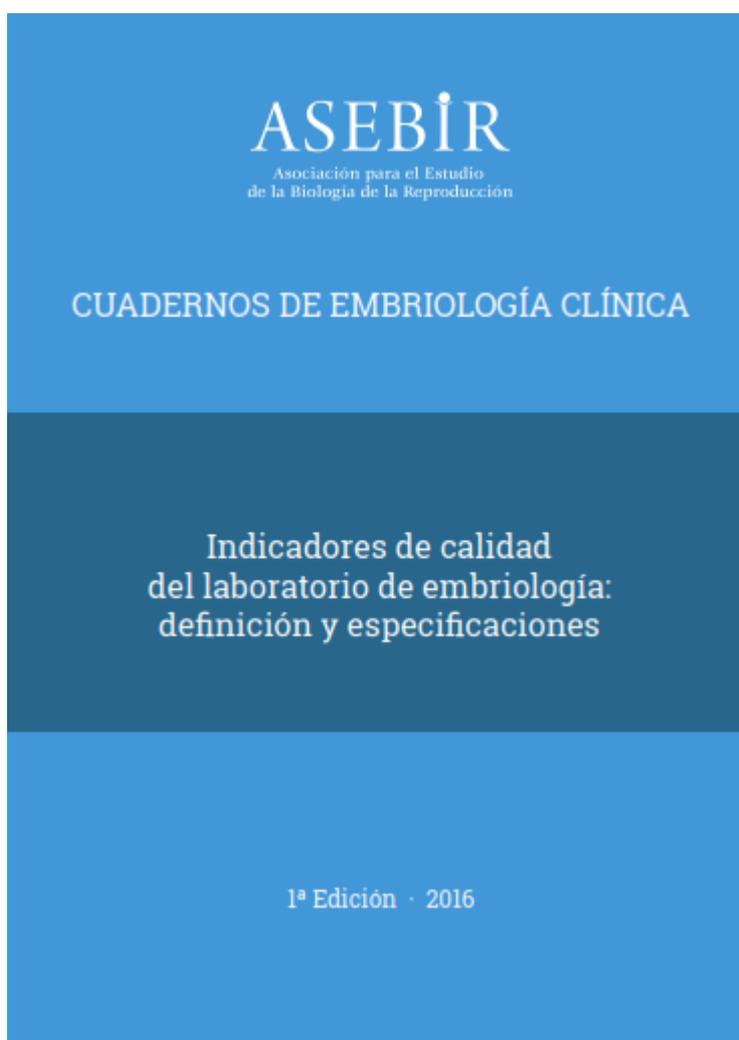
ASEBIR



- Curso On-Line Aplicaciones de la Genética en Reproducción Asistida (3ª Edición)
Organizado por el GI de Genética y Reproducción de ASEBIR
01 Noviembre de 2016 al 09 Febrero de 2017
Créditos concedidos: 7 (Expediente 07-AFOC-06719.7/2016)
Nº alumnos: 81

Publicaciones

Nuevo Cuaderno de Embriología Clínica, editado en abril de 2016 gracias al trabajo desarrollado por el Grupo de Interés de Calidad de ASEBIR y a la inestimable colaboración de ORIGIO.



Revista

Durante este año se ha remodelado la **Revista ASEBIR** y se han publicado *on line*, los dos números correspondientes a los meses de junio y diciembre 2016.



Congreso

2016 se ha dedicado a la preparación del IX Congreso ASEBIR que tendrá lugar en el Centro de Convenciones del Hotel Meliá Madrid del 15 al 17 de noviembre de 2017.



ASEBIR

Becas

- **II CONVOCATORIA DE BOLSAS DE VIAJE PARA ESTANCIAS EN EL EXTRANJERO. Convocatoria 2016/2017**

En la Convocatoria de bolsas de viaje para estancias en el extranjero celebrada este año, se han concedido tres becas.

La beca consiste en una dotación económica de 1.500 € que pretende ayudar a cubrir parcialmente los gastos de desplazamiento y estancia en el centro extranjero que se compromete previamente a acoger a la persona candidata.

Los becados de este año son los socios Laura Abril Parreño (1054), Ana García Belda (1031) y Miguel Gallardo Molina (1115).

Laura Abril realizará su estancia en la Charles University In Prague, Faculty of medicine In Pilsen para desarrollar un proyecto de investigación consistente en estudiar la implicación del sistema ubiquitina-proteosoma (UPS) en la capacitación espermática.

Ana García realizará su estancia en la Sahlgrenska Akademin, University of Gothenburg, para llevar a cabo un trabajo de investigación sobre la preservación de la fertilidad mediante perfusión y criopreservación de ovario completo.

Y el tercer becado, Miguel Gallardo, desarrollará su estancia en la Universite Catholique de Louvain, Brussels, Belgium. El objetivo práctico de su estancia es la puesta a punto de protocolos de criopreservación de tejido ovárico, en un proyecto conjunto entre la clínica Ginemed, y las universidades de Sevilla y Louvain.

Participación en Actos científicos en representación de ASEBIR:

ASEBIR ha participado en 2016 en diversos actos científicos, reuniones, jornadas y congresos

- **Congreso Nacional de la Sociedad Española de Fertilidad** (Málaga del 19 al 21 de mayo)

Premio al mejor Póster Básico. GI de Calidad ASEBIR

Título: *Comparación de fungibles a evaluar en el programa ASEBIR de control de calidad externo de citotoxicidad (CCE-CT) para el laboratorio de embriología.*

Autores: *Luis Martínez Granados, Sandra Zamora López, Antonio González Utor, Nereyda Ortiz Piñate, María Serrano Molina, Vicente Badajoz Liebana, Irene Molina González, José Antonio Castilla Alcalá.*

- **6º Congreso Portugués de Medicina de la Reproducción**

Montse Boada, en calidad de presidenta de ASEBIR es invitada como ponente el día 13 de mayo

Mesa redonda: Alterações à Lei da PMA: enquadramento e implicações

Temática de la charla: Acerca de las experiencias en España con los tratamientos a mujeres solteras y homosexuales... ¿Cómo se aplica la ley española de reproducción asistida humana en estos casos?



- **43 Forum Internacional Dexeus (Barcelona 26 al 28 de octubre de 2016).**

Sesión conjunta SEF&ASEBIR y que nos representen Josep Santaló y Nicolás Prados como Moderador y Ponente respectivamente

- **3ª edición de la "Guide of the quality and safety of tissues and cells for human application".**
Montse Boada participa como consultora en calidad de Presidenta de ASEBIR

Department of Biological Standardisation, OMCL Network & Health Care (DBO)
Organ Transplantation

3rd edition of the
Guide to the Quality and Safety of Tissues and Cells for Human Application

OPEN CONSULTATION

New expert to be consulted

Last Name: BOADA..... First Name: MONTSERPAT.....
 Institute/Laboratory: ASEBIR-Asociación para el Estudio de la Biología de la Reproducción.....
 Address: ASEBIR, Cronos 20, bloque 4, Pao 1, nº 6 28037 Madrid, Spain.....
 Email: asebir@asebir.com (ASEBIR)
 Email: mboada@dexeus.com (WOMEN'S HEALTH DEXEUS)
 Tel: +34 628901027 (mobile) / +34913678994..... Fax: +34913774965

Date: 10.10.2016..... Signature: *Montse Boada*.....

**TO BE SENT BY
27 NOVEMBER 2016**
to: Ahlem Sanchez
FAX: 00 33 (0)3 88 41 27 71
Email: ahlem.sanchez@edqm.eu

Otros actos en los que se ha solicitado la participación de ASEBIR durante el 2016 son:

- La **Ayuda Merck de Investigación 2016**, en el Área de Investigación clínica en Fertilidad. Fue designada como jurado Montse Boada en representación de ASEBIR.



Foto del Jurado

Los premios se entregaron el 6 de julio en el Acto conmemorativo del 25 aniversario y de Entrega de las Ayudas Merck de Investigación junto a 7 ayudas más en otras áreas de investigación (Cáncer Colorectal, Cáncer de Pulmón, Cáncer de Cabeza y Cuello, Enfermedades Raras, Esclerosis Múltiple, Alergología, Endocrinología Pediátrica).

- **Adhesión al acuerdo por la transparencia en experimentación animal.**
Promovido por la COSCE (Confederación de Sociedades Científicas de España) a la que ASEBIR pertenece desde hace varios años.



ACUERDO DE TRANSPARENCIA SOBRE EL USO DE ANIMALES EN EXPERIMENTACIÓN CIENTÍFICA EN ESPAÑA

Promovido por la COSCE (Confederación de Sociedades Científicas de España) con colaboración de EARA (Asociación Europea de Animales de Experimentación)

Aprobado por la Junta de Gobierno de COSCE el día 7 de junio de 2016

Resumen Ejecutivo

La investigación que hace uso de animales nos ha ayudado enormemente a comprender el funcionamiento de los organismos y ha desempeñado un papel esencial en el progreso de nuestros conocimientos científicos, médicos y veterinarios. Sin embargo, aunque este es un hecho generalmente aceptado, una parte de la sociedad no tiene constancia de cómo ésta se realiza y en ocasiones, expresa cierto rechazo a la misma.

Si bien de manera creciente la ciencia está invirtiendo recursos en desarrollar métodos alternativos, una parte importante de las investigaciones actuales y futuras requieren del uso de modelos animales. Por ello, la investigación con animales en Europa y en España está altamente regulada, es supervisada por comités de ética institucionales o externos al centro de trabajo y se lleva a cabo por personal capacitado en instalaciones autorizadas para estos fines. Los proyectos de investigación que utilizan animales deben ser autorizados previamente por la autoridad competente (en España, en las Comunidades Autónomas).

Desde la Confederación de Sociedades Científicas de España (COSCE), y en representación de la mayoría de las sociedades científicas de nuestro país, se constituyó un grupo de trabajo sobre investigación con animales, invitando a representantes de Universidades, Organismos Públicos de Investigación, Empresas del sector, asociaciones de pacientes y sociedades científicas relacionadas para debatir y preparar un informe que presentara a la sociedad los beneficios ciertos del uso de animales en investigación científica. Este informe COSCE vio la luz en Febrero de 2015 (www.cosce.org/pdf/Documento_COSCE_Comision_Animal_Research.pdf) y se difundió a la Sociedad a través de diversos canales de comunicación.

El presente **Acuerdo de Transparencia** en el uso de animales de experimentación en España es la continuación lógica del informe COSCE, siguiendo acuerdos similares adoptados en otros países europeos. Trata de establecer vías de comunicación entre la comunidad científica y la sociedad sobre cuándo, cómo y por qué se usan animales en investigación y los beneficios que se derivan de esta práctica. El acuerdo compromete a las organizaciones firmantes a compartir información de forma transparente, fomentando la comunicación acerca de la investigación con animales para proveer al público de toda la información sobre las razones, los métodos y el avance en el conocimiento que la misma genera y que justifica el uso de animales en investigación científica.

Los acciones que las instituciones firmantes se comprometen a llevar a cabo son:

1. Hablar con claridad sobre cuándo, cómo y por qué se usan animales en investigación.
2. Proporcionar información adecuada a los medios de comunicación y al público en general sobre las condiciones en las que se realiza la investigación que requiere el uso de modelos animales y los resultados que de ella se obtienen.
3. Promover iniciativas que generen un mayor conocimiento y comprensión en la sociedad sobre el uso de animales en investigación científica.
4. Informar anualmente sobre el progreso del acuerdo y compartir experiencias.

- **XIV Olimpiada de Biología de la Comunidad de Madrid**



Más de 700 alumnos participarán en la XIV Olimpiada de Biología de la Comunidad de Madrid

Un total de 713 alumnos pertenecientes a 168 centros madrileños participarán el viernes 26 de febrero en la **XIV Olimpiada de Biología de la Comunidad de Madrid**. De los 269 alumnos de 2º de Bachillerato que participan en la categoría A, cinco de ellos representarán a nuestra comunidad en XI Olimpiada Española de Biología, que tendrá lugar en Vigo del 7 al 10 de abril.

Lugar: Facultad de Biología de la Universidad Complutense de Madrid.
Fecha: viernes 26 de febrero de 2016.

ASEBIR colabora con el regalo de unos pen drive que fueron entregados a los monitores que ayudaron en el cuidado de las aulas.

Control de Calidad Externo

Puesto en marcha en el 2011, el Control de Calidad Externo es una sistemática que permite al laboratorio controlar su calidad mediante la colaboración con otros laboratorios que realizan, en ciego, un análisis sobre una misma muestra de control.

El valor consensual obtenido por todos aquellos que emplean un mismo método, sirve para realizar las comparaciones oportunas y facilitar a cada laboratorio el conocimiento de su similitud con el resto de laboratorios. Además del valor consensual, en catalogación embrionaria, se dispone de una valoración por consenso de un grupo de expertos del G.I. de Embriología de ASEBIR.

Este año han sido 71 los centros que han participado en dicho control.

Servicios

ASEBIR ofrece distintos servicios a sus asociados entre los que figuran:

- **Asesoría Jurídica**
 - A cargo de Derecho Sanitario Asesores. Durante el año 2016 se ha dado respuesta a un total de 232 consultas.
- **Seguro de Responsabilidad Civil**
 - ASEBIR, en su búsqueda por ampliar la oferta a sus socios tiene un acuerdo con SEGURMEC, correduría de seguros, para asegurar la responsabilidad civil de todos los socios que lo deseen con unas condiciones altamente beneficiosas.
- **Consultoría Estadística**
 - A cargo del departamento de Estadística de la Facultad de Biología de la Universidad de Barcelona con quien tenemos firmado un acuerdo de colaboración. El servicio está dirigido a todos los socios de ASEBIR y tiene dos posibles alcances:
 - 1. Asesoramiento en consultas puntuales y específicas
 - 2. Soporte en el curso de todo un proyecto o fases del mismo.

Patrocinios ASEBIR 2016

Todas las actividades que se recogen en esta memoria han sido posibles, en gran medida, a la inestimable colaboración de nuestros patrocinadores, a los que agradecemos su apoyo y participación.

	VIP ASEBIR	Revista ASEBIR	Revista MEDRE	Web	Cursos
	x	x		x	
		x		x	
	x	x		x	
	x				
				x	
		x		x	
		x			
		x			
				x	

ASEBİR

ASEB

ASEBİR

BİR
ASEBİR