



Centro Buenos Aires para la Capacitación de los Servicios Veterinarios

Centro colaborador



CURSO DIAGNOSTICO Y CONTROL DE LAS ENFERMEDADES REPRODUCTIVAS DE LOS BOVINOS Y BUBALINOS

INFORME

- 1. FECHA:** Balcarce, Buenos Aires, 6 al 9 de octubre de 2015
- 2. LUGAR:** Estación Experimental Agropecuaria Balcarce, INTA.
Ruta 226 km 73,5 Balcarce, provincia de Buenos Aires,
República Argentina.
- 3. COORDINADORES:**
Anselmo ODEON, MV, MSc, PhD
PAOLICCHI, Fernando, MV, MSc
INTA, EEA Balcarce-UN Mar del Plata
INTA, EEA Balcarce-UN Mar del Plata
- 4. DISERTANTES E INSTRUCTORES:**
- | | |
|--|-------------------------------------|
| ARMENDANO, Joaquin, MV | FCA, UN Mar del Plata |
| CANTON, German, MV, PhD | INTA, EEA Balcarce |
| FIORNTINO, Andrea, MV, MSc, Dr. | INTA, EEA Balcarce-UN Mdp |
| GONZALEZ ALTAMIRANDA, Erika
Lic.Biol, Dr. | CONICET-INTA, EEA Balcarce |
| HECKER, Yanina, MV, Dr.Cs.Vet | CONICET- INTA, EEA Balcarce |
| KONRAD, Jose Luis, MV, Dr.Cs.Vet | FCV UNNE |
| MARTINEZ, Alfredo, MV, Bact. Clin. | Laboratorio Azul Diagnostico, Azul |
| MOORE, Prando, MV, MSc, Dr Cs.V | CONICET-INTA Balcarce/UN Mdp |
| MOREIRA, Ana R, MV | INTA, EEA Balcarce-UN Mar del Plata |
| ODEON, Anselmo, MV, MSc, PhD | INTA, EEA Balcarce-UN Mar del Plata |
| PAOLICCHI, Fernando, MV, MSc | INTA, EEA Balcarce-UN Mar del Plata |
| PARREÑO, Viviana, Bioq., Dr. | INTA, CICVyA, Castelar |
| SPÄTH, Ernesto, J.A. MV, PhD | INTA, EEA Balcarce-UN Mar del Plata |
| VERNA, Andrea E, Lic. Cs.Biol, Dr. | INTA, EEA Balcarce |

5. LISTA DE PARTICIPANTES:

Nombre	Apellido	Empresa	País
Sergio	Abate	Funbapa - Universidad Nacional de Río Negro	Argentina
Agustín	Alimenti	IACA Laboratorios	Argentina
Mirian	Alonzo Gimenez	SENACSA	Paraguay
Luis Angel	Alvarez	Laboratorio Alvarez	Argentina
Cristian	Fierro	AGROCALIDAD Ecuador	Ecuador
Carlos	Flores Olivares	Residente INTA Balcarce	Argentina
Ignacio	Llada	Residente INTA Balcarce	Argentina
Mariana	Mazzanti	Residente INTA Balcarce	Argentina
Juan Ignacio	Migliavacca	Residente INTA Balcarce	Argentina
Valentina	Miller	Laboratorio Alvarez	Argentina
Leandro	Olmos	Residente INTA Balcarce	Argentina
Daniel Jorge Amadeo	Orell	SENASA	Argentina
Felix	Otazu Leguizamon	Docente de la Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción	Paraguay
Nicolás Alberto	Romaldi	Médico Veterinario Privado	Argentina
Javier	Soto	Laboratorio Biologico de Tandil SRL	Argentina
Andres	Tuja	Establecimiento Ganaderos F y F	Argentina
Brenda	Vasini Rosell	EEA INTA Balcarce. Laboratorio de bacteriología.	Argentina

	Día 1 (6/10)	Día 2 (7/10)	Día 3 (8/10)	Día 5 (9/10)
Mañana	9:00 – 9:45 h Recepción y presentación del CEBASEV. Estándares de la OIE en temas de enfermedades reproductivas. <u>Responsable:</u> E. Späth 9:45 – 11:00 h Caracterización de las pérdidas reproductivas y en bovinos. <u>Responsable:</u> G. Cantón	9:00 – 10:30 h Enfermedades virales de la reproducción: Generalidades Herpesvirus bovino <u>Responsables:</u> A. Odeón, A. Verna	9:00 – 9:30 h Otros agentes responsables de infecciones genitales: T. pyogenes, E. coli <u>Responsable:</u> A. Moreira 9:30 – 10:30 h Leptospirosis. <u>Responsable:</u> E. Odriozola	9:00 – 9:45 h Pérdidas reproductivas asociadas a estrés térmico <u>Responsable:</u> J. Armendano
	<i>Café</i>			
	11:30 – 12:30 h Tricomonosis <u>Responsables:</u> A. Martinez	11:00 – 12:30 h Diarrea viral bovina <u>Responsable:</u> E. González Altamiranda	11:00 – 13:00 h Reproducción y enfermedades reproductivas de los bubalinos <u>Responsable:</u> JL Konrad	10:00 – 12:30 h Necropsia demostrativa de feto bovino <u>Responsables:</u> G. Cantón, A. Fiorentino,
<i>Almuerzo</i>				
Tarde	13:30 – 15:00 h Brucelosis bovina y ovina <u>Responsables:</u> A. Fiorentino, F. Paolicchi	13:30 – 14:30 h Diarrea viral bovina (cont.) Diagnóstico virológico <u>Responsable:</u> A. Odeón	14:00 – 16:00 h Neosporosis, Toxoplasmosis, Chlamydia, Micoplasmatales <u>Responsables:</u> P. Moore, Y. Hecker, G. Cantón, F. Paolicchi	13:30 – 15:00 h Evaluación Conclusiones y clausura Entrega de certificados de asistencia.
	<i>Café</i>			
	15:30 – 16:30 h Campylobacteriosis bovina y ovina <u>Responsables:</u> F. Paolicchi	15:00 – 17:00 h Inmunidad y vacunas. Modelos para la evaluación de vacunas <u>Responsable:</u> V. Parreño	16:30 – 17:00 h Otros agentes (cont.): H somni, Listeriosis. <u>Responsables:</u> A. Fiorentino, A. Odeón	

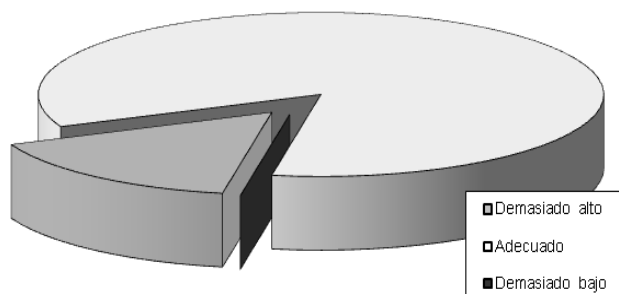
7. ENCUESTA DE OPINIÓN

Al finalizar el curso se entregó una encuesta de opinión, la cual fue respondida por 23 participantes. A continuación se presentan las preguntas realizadas y las respuestas obtenidas.

7.1. Contenido técnico

RESPUESTA	n	%
Demasiado alto	3	16
Adecuado	16	84
Demasiado bajo	0	0

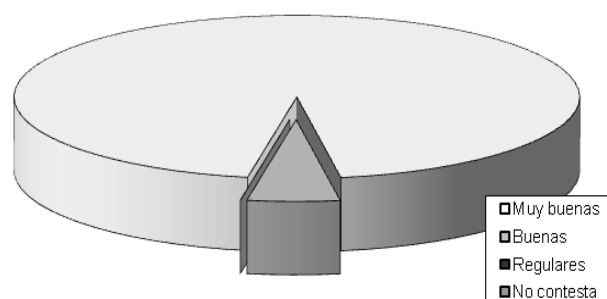
Contenido



7.2. Calidad de las exposiciones

RESPUESTA	n	%
Muy buenas	18	95
Buenas	1	5
Regulares	0	0

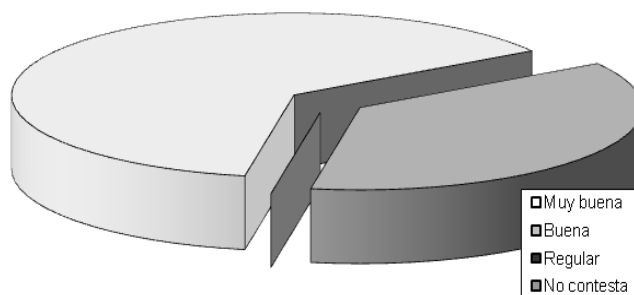
Exposiciones



7.3. Calidad de la metodología de trabajo

RESPUESTA	n	%
Muy buena	12	63
Buena	7	37
Regular	0	0

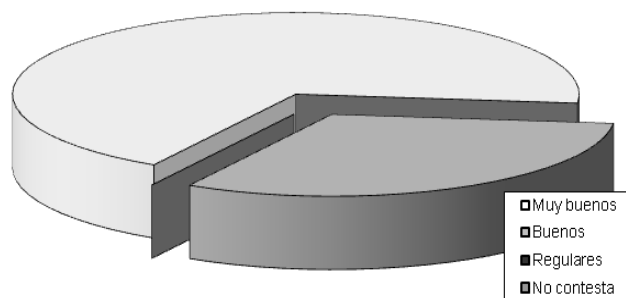
Metodología de trabajo



7.4. Calidad del material didáctico, salón y recursos tecnológicos

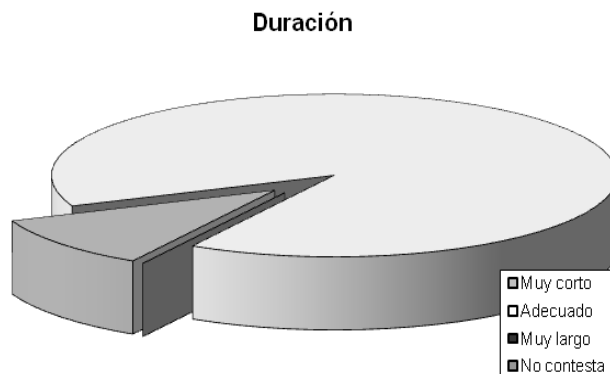
RESPUESTA	n	%
Muy buenos	13	68
Buenos	6	32
Regulares	0	0
No contesta	0	0

Material didáctico, salón y recursos



7.5. Duración

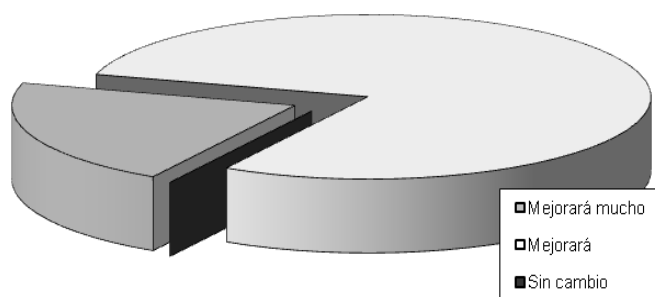
RESPUESTA	n	%
Muy corto	2	11
Adecuado	17	89
Muy largo	0	0
No contesta	0	0



7.6. Efecto de la información recibida en la calidad de su trabajo

RESPUESTA	n	%
Mejorará mucho	4	21
Mejorará	15	79
Sin cambio	0	0

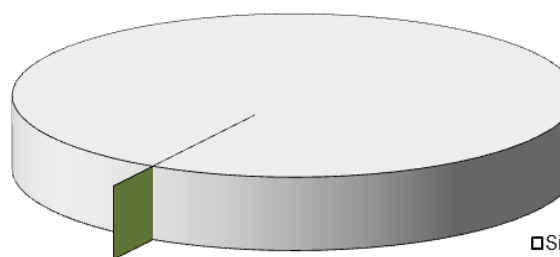
Efecto del curso en la calidad de su trabajo



7.7. En el futuro, ¿asistiría a otros cursos de mayor profundidad en el tema?

RESPUESTA	n	%
Si	19	100
No	0	0

Asistiría a futuros cursos de profundización



7.8. De acuerdo a su criterio ¿qué otro tema incluiría en el curso?

Esta pregunta fue respondida por 13 participantes.

Las respuestas individuales fueron:

Enfermedades reproductivas en caprinos/ porcinos. Más enfermedades reproductivas en ovinos. Problemas nutricionales asociados a los problemas reproductivos.

Parámetros productivos en diferentes status de bienestar animal.

Enfermedades metabólicas. Leptospirosis con prácticas de laboratorio.

Varias personas sugirieron más prácticas o alguna práctica en laboratorio sobre el manejo de muestras. Una persona consideró que se podría ahondar en el diagnóstico a campo (más prácticas) de las enfermedades reproductivas, con la interpretación

práctica de las necropsias a campo, por ejemplo. Otro participante opinó que incluiría pautas para la toma y remisión de muestras al laboratorio, y otro, muestras de esmegma prepucial y mucus cérvico vaginal.

Un participante sugirió un protocolo de manejo sanitario para bovinos de carne y leche y otro hacer más hincapié en los planes sanitarios reproductivos del país integrando todas las enfermedades.

También se recomendó profundizar más los temas generales.

Varios participantes consideraron que el temario fue adecuado y muy completo desde el punto de vista reproductivo.

7.9. Sugerencias, sobre aspectos organizativos o técnicos, para tener en cuenta en futuros cursos.

Esta pregunta fue respondida por 13 participantes.

Varios participantes pidieron menos carga horaria diaria y las charlas más distribuidas en los días del curso.

Un buen porcentaje de participantes reiteró el pedido de más actividades prácticas (necropsia de fetos con participación de los que asistentes, más fetos para poder practicar la necropsia y posterior toma de muestra). Un participante también sugirió contar con la presencia de veterinarios clínicos con experiencias a campo con los que se pueda plantear experiencias o casos en particular. Y otro buscar otros profesionales y discutir temas de prevención de enfermedades

Las sugerencias individuales fueron:

Hacer más hincapié en el diagnóstico clínico y no tanto en trabajos experimentales.

Hacer 2 versiones del curso: una versión clínica-epidemiológica y otra versión de laboratorio (cada una de 4 o 5 días) para abarcar los 2 abordajes diferentes: el diagnóstico clínico y el diagnóstico de laboratorio.

Un espacio de debate o intercambio de experiencias entre colegas, aprovechando la mayor o menor cantidad de experiencia de los profesionales que asistan.

Asignar las vacantes al curso con mayor anticipación y mayor difusión de los cursos.

Varios participantes dijeron estar conformes con la parte teórica y consideraron que la organización en general era muy buena.

7.10. ¿Cómo supo de la existencia del curso?

Esta pregunta fue respondida por 15 participantes.

La mayoría contestó que supo del curso a través del sitio web del CEBASEV, sea consultando la web o por un correo electrónico. Un participante por la web de Fundación PROSAIA. Otros fueron informados por vía institucional a través de un correo electrónico (Colegio de veterinarios, INTA, recomendación de la cátedra de infecciosas de la FCV UNNE). Otra parte respondió que a través de colegas o de las empresas para las que trabajan.