



Nuestra Portada:

El establo Regancrest Holsteins de Waukon, Iowa, tiene algunos de los mejores ejemplares de la raza y ha ganado premios como Mejor Criador en 2006, y el Progressive Genetics Herd Award que otorga la Asociación Holstein norteamericana. La operación comenzó desde 1949 y es propiedad de la familia Regan. Tienen 1,250 vacas que ordeñan 3 veces al día.

Foto de Ryan Ebert.

SECCIÓN EDITORIAL

¿Podemos ir más allá en el manejo reproductivo?
 Por Sheila Martínez, D.V.M. _____ 211

ECONOMÍA Y MISCELÁNEOS

Asuntos Financieros

Entienda los gastos para controlar sus costos
 por Roger Murray _____ 214

71 Mesa Redonda Anual

Comparten sus mejores compras y decisiones,
 por Hoard's Dairyman _____ 216

Libreta de Apuntes: Aproveche al máximo el fertilizante. Los registros médicos evitan errores. La eficiencia alimenticia es persistente. Siga los protocolos en la sala de ordeño. Venda los empleos en su establo. La leche de transición tiene valor para becerras jóvenes. _____ 224

Índice empírico exclusivo para los lectores de Hoard's Dairyman en español _____ 226

Suplemento de Libreta de Apuntes: Resúmenes interpretativos de la Revista de Ciencia Lechera Journal of Dairy Science, Volumen 105, Número 4, Abril 2022. _____ 227

GENÉTICA Y SALUD ANIMAL

Práctica Bovina

Todavía podemos mejorar la vigilancia en el uso de antibióticos,
 por Mark Hardesty, D.V.M. _____ 236

El tiempo es crucial con la hipocalcemia subclínica,
 por Rafael Neves y Jessica McArt _____ 238

Dejemos las lesiones de colas en el pasado,
 por Paul Biagiotti _____ 249

INSTALACIONES Y MANEJO

Actúe ahora mismo para poder controlar a las moscas,
 por Abby Bauer _____ 242

Inseminación Artificial

La regresión completa dirige la sincronización,
 por Joseph C. Dalton _____ 244

Calidad de la Leche

¿Está limpiando concienzudamente las tuberías?
 Por Rick Watters y Paul Virkler, D.V.M. _____ 246

Práctica Bovina

La tecnología le ayuda a usted y a sus vacas,
 por Mark Fox, D.V.M. _____ 250

NUTRICIÓN Y AGRONOMÍA

Fundamentos de Alimentación

Las finanzas alteran sus planes de forraje,
 por John Goeser _____ 252

La harina de canola incrementa la producción de leche al inicio de la lactancia,
 por Jordan Kuehnle y Kenneth Kalscheur _____ 254

Raciones Lecheras

¿Existe el estiércol perfecto?
 Por Steve Martin _____ 257

PATROCINADORES Y PRODUCTOS

ABS. SEXCEL®: Gana en fertilidad, millones de inseminaciones. 210

AB Vista. Vistacell®: Tecnología de levadura que mejora el desempeño. 213

Animat. Piso de caucho Maxgrip. 215

Virbac: Rilexine® 200 NP. 217

Vets Pharma: CEPHA LAC: Para el control y tratamiento de mastitis ambiental y contagiosa en el Periodo de Lactancia. 221

Lallemand: Levucell® SC, probióticos de levadura para el rumen. 223

Hoard's Dairyman en español: Facebook. 225

Arm & Hammer: DCAD +™ 229

Arm & Hammer: CELMANAX™. 231

FONAHOLSTEIN 2022, Querétaro. 233

Industrial del Alkali: Bicarbonato de sodio, el buffer natural. 234

Aberekin: Genética española para inseminación artificial. 237

Química Vita: SELLOVITA^{DC} Sellador de Barrera Activa. 241

GENEX: SHIFT: Plus en fertilidad. 245

Lallemand: Inoculantes para ensilaje Sil-Ail® - BIOTAL® 247

BouMatic: Robot de ordeño Geminis. 249

Wisconsin Dairy Supply: Tanques enfriadores de leche. 251

Hoard's Dairyman en español: Revista Digital. 253

Hoard's Dairyman en español: Boletín Actualidad Lechera. 255

Cupón de suscripción a Hoard's Dairyman en español. 257

GRUPO NUTEC®: AXION COW. Promotor natural de la producción láctea. 259

Manual de Crianza de Becerras. Tercera Edición. Dr. Abelardo Martínez. 260