



Redaktor prowadzący  
- prof. dr hab. Piotr Szeleszczuk

#### REDAKCJA:

red. nacz. Katarzyna Będkowska-Przychodni  
Mariusz Brzostowski  
Marta Lewandowska  
Andrzej Konarkowski

#### WYDAWCA:

Przedsiębiorstwo Wielobranżowe  
„BEGEPO” Sp. z o.o.  
KONTO: ING BANK ŚLĄSKI  
82 1050 1520 1000 0091 4599 1999

#### ADRES REDAKCJI:

ul. Konfederacka 4a/19, 60-281 Poznań  
tel. 61 221-66-31  
tel./fax: 61 221-66-32  
www.polskie-drobiarstwo.pl  
e-mail: redakcja@polskie-drobiarstwo.pl

#### RADA PROGRAMOWA:

prof. Tomasz Cencek  
dr hab. Katarzyna Cywa-Benko  
prof. Zbigniew Dobrzański  
prof. Dorota Jamroz  
dr hab. Wojciech Kozdruń  
dr hab. Henryk Malec  
prof. Zenon Minta  
prof. Maciej Pawlak  
prof. Andrzej Rutkowski  
prof. Joanna Sobczak  
prof. Piotr Szeleszczuk  
prof. Tomasz Szwackowski  
prof. Stanisław Wężyk  
dr Elżbieta Wojciechowska-Lipka

Redakcja nie odpowiada za treść zamieszczonych ogłoszeń i reklam.  
Wszystkie prawa zastrzeżone  
- reprodukcja części lub całości tekstów bez zezwolenia wydawcy w formie pisemnej jest zabronione.

Projekt okładki: Studio veRte

#### SPIS TREŚCI:

3. **Zespół martwicy główki kości udowej u kurcząt brojlerów. Izolowane bakterie i ich lekowrażliwość**  
Jarosław Wilczyński, Danuta Wystalska
8. **Rola adenowirusów w stadach gęsi**  
Karolina Tarasiuk, Jowita Samanta Niczyporuk
11. **Zakaźne zapalenie oskrzeli kur - problem ciągle aktualny**  
Iwona Pijarska-Bińkowska, Marcin Stępień
14. **Występowanie nadżerkowo-wrżdziejącego zapalenia mielca na fermie kur niosek jaj konsumpcyjnych**  
Ryszard Bartczak, Katarzyna Domańska-Blicharz, Zenon Minta
20. **Przyjrzyjmy się enzymom**  
Terry Prince, Peter Chrystal
24. **Przypadek choroby „białych piskląt”**  
Joanna Sajewicz-Krukowska, Krzysztof Pać, Katarzyna Domańska-Blicharz
28. **Kardiomiopatia rozstrzeniowa u indyków**  
Bartłomiej Tykałowski, Piotr Koncicki, Marcin Śmiałek, Katarzyna Tykałowska, Joanna Welenc, Andrzej Koncicki
32. **Ocena efektywności szczepień piskląt jednodniowych przeciwko zakaźnemu zapaleniu oskrzeli w zakładach wylęgowych metodą rozpylania z zastosowaniem komory do szczepień**  
Brian Jordan
37. **Aktualnie notowane problemy zdrowotne w stadach gęsi tuczowych**  
Kamila Bobrek, Katarzyna Bobusia-Fórmaniak, Andrzej Gaweł
41. **Polisacharydy z alg morskich: nowe możliwości ochrony zdrowia w produkcji drobiarskiej**
44. **Kokcydioza indyków - kilka nowości w starym temacie!**  
Sylvia Doner, Piotr Szeleszczuk
51. **Zakażenia poliowirusami u ptaków**  
Wojciech Kozdruń, Natalia Styś, Hanna Czekaj
54. **Luxvit Oregano - nowy produkt, polski producent - światowa jakość**  
Wojciech Grudzień
56. **Choroby metaboliczne indyków przebiegające z uszkodzeniem naczyń krwionośnych**  
Albert Nakielski, Michał Gesek
60. **Wyzwania w immunoprofilaktyce pasterelozy drobiu**  
Agnieszka Marek, Ewelina Pyzik, Dagmara Stępień-Pyśniak
64. **Zapobieganie i zwalczanie zakażeń pałeczkami *Salmonella*, w tym zakażeń jednofazowymi *S. typhimurium*, poprzez szczepienia**  
Richard Ducatelle
67. **Mechanizmy nabywania lekooporności występujące u pałeczek *Escherichia coli***  
Rafał Kędzia, Jarosław Wilczyński
73. **Zapalenie skóry poduszek stopy kurcząt brojlerów jako wykładnik dobrostanu w trakcie odchowu**  
Marcin Śmiałek, Adam Śmiałek, Joanna Welenc, Andrzej Koncicki
78. **Czy skuteczne zwalczanie mykotoksyn może pomóc w lepszym kontrolowaniu występowania chorób?**  
Radka Borutova
82. **Nowe rozwiązania stosowane w celu optymalizacji zdrowia jelit u brojlerów**  
Krzysztof Chudzik, Maarten De Gussem