

A baromfi-egészségügyi szakállatorvos szerepe a holnap dinamikus baromfiiparában

*Nigel Horrox BA, BVM&S, MRCVS, FRSPH,
a Baromfi-egészségügyi Világszövetség elnöke*



Baromfis szakállatorvos

Élelmiszervizsgáló vállalat

Kiadóvállalat

Baromfis szakállatorvos

Élelmiszervizsgáló vállalat

Kiadóvállalat



Vissza- tekintés

<1950 Kuruzslók és alkímisták

<1950
1950–

Kuruzslók és alkímisták

Klinikusok és az első gyógyszerek

<1950

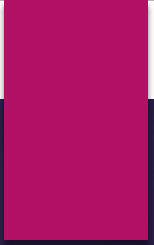
Kuruzslók és alkímisták

1950–

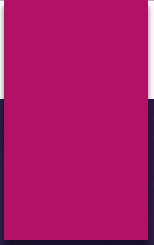
Klinikusok és az első gyógyszerek

1960–

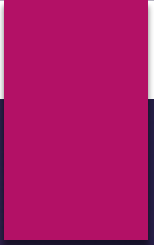
Kórtan és antibiotikumok



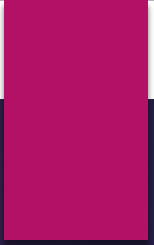
<1950	Kuruzslók és alkímisták
1950–	Klinikusok és az első gyógyszerek
1960–	Kórtan és antibiotikumok
1970–	Szerológia és virológia



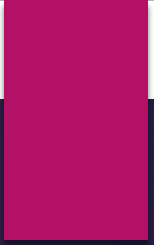
<1950	Kuruzslók és alkímisták
1950–	Klinikusok és az első gyógyszerek
1960–	Kórtan és antibiotikumok
1970–	Szerológia és virológia
1980–	Vakcinológia



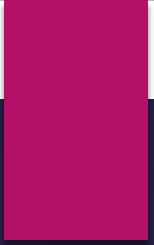
<1950	Kuruzslók és alkímisták
1950–	Klinikusok és az első gyógyszerek
1960–	Kórtan és antibiotikumok
1970–	Szerológia és virológia
1980–	Vakcinológia
1990–	Állatfajok szerinti szakosodás



<1950	Kuruzslók és alkimisták
1950–	Klinikusok és az első gyógyszerek
1960–	Kórtan és antibiotikumok
1970–	Szerológia és virológia
1980–	Vakcinológia
1990–	Állatfajok szerinti szakosodás
2000–	Szaktanácsadás



<1950	Kuruzslók és alkímisták
1950–	Klinikusok és az első gyógyszerek
1960–	Kórtan és antibiotikumok
1970–	Szerológia és virológia
1980–	Vakcinológia
1990–	Állatfajok szerinti szakosodás
2000–	Szaktanácsadás
2010–	Megapraxisok



<1950	Kuruzslók és alkímisták
1950–	Klinikusok és az első gyógyszerek
1960–	Kórtan és antibiotikumok
1970–	Szerológia és virológia
1980–	Vakcinológia
1990–	Állatfajok szerinti szakosodás
2000–	Szaktanácsadás
2010–	Megapraxisok
>2020	???????

<1950

1950–

1960–

1970–

1980–

1990–

2000–

2010–

>2020

Intenzifikáció



<1950

1950–

1960–

1970–

1980–

1990–

2000–

2010–

>2020

Intenzifikáció

Integráció



<1950

1950–

1960–

1970–

1980–

1990–

2000–

2010–

>2020

Intenzifikáció

Integráció

Internacionalizáció



<1950

1950–

1960–

1970–

1980–

1990–

2000–

2010–

>2020

Intenzifikáció

Integráció

Intern

Fogyasztói
magatartás

<1950

1950–

1960–

1970–

1980–

1990–

2000–

2010–

>2020

Intenzifikáció

Integráció

Intern

Fogyasztói
magatartás

Állatjólét, tojóketrecek, GMO-k, biogazdálkodás, eredetjelző címkék, allergének, vágási módszerek, fluorokinolonok, antibiotikum-rezisztencia, gyorsan növekvő brojlerek, szexuális selejt, szállítás, minősítés, akkreditáció, a lábak erőssége, stb., stb., stb.

A jelen

SALMONELLA

- ▶ Fogasztói percepciók
- ▶ A média tudatlansága – „szalmonella vírus”
- ▶ Vásárlói pánik
- ▶ Vevői túlreagálás
- ▶ Kormányzati hatóságok ???????

SALMONELLA

- ▶ Fogasztói percepciók
- ▶ A média tudatlansága – „szalmonella vírus”
- ▶ Vásárlói pánik
- ▶ Vevői túlreagálás
- ▶ Kormányzati hatóságok??????
- ▶ Az állatorvosoknak kell kezelniük a problémát!!

SALMONELLA

DEFRA VIZSGÁLATOK TOJÓTELEPEKEN

Gazdaság	Mintaszám	Pozitív, %
A	200	15,0
B	300	35,0
C	220	9,0
D	300	1,3
E	222	4,5
F	250	15,0
G	220	0,9
H	300	0
I	300	5,6
J	300	12,0
K	300	0,3

Kötelező
monitoring
az Se vagy St
miatti kötelező
levágást követő
kötelező
takarítás és
fertőtlenítés
után

SALMONELLA

DEFRA VIZSGÁLATOK TOJÓTELEPEKEN

GAZDASÁG	MINTASZÁM	POZITÍV, %	X10	HAGYOMÁNYOS
A	200	15,0	+	+
B	300	35,0	+	+
C	220	9,0	+	?
D	300	1,3	+	
E	222	4,5	+	
F	250	15,0	+	+
G	220	0,9	+	
H	300	0		
I	300	5,6	+	
J	300	12,0	+	+
K	300	0,3	+	

Hagyományos

4/11

X10 teszt

10/11

A legfontosabb 5
időszerű kérdés

A legfontosabb 5 időszerű kérdés

Antibiotikum-rezisztencia, felírási jog

Madárinfluenza – HPAI + LPAI

Élelmiszerbiztonság, salmonella,
campylobacter, stb.

Diszruptív technológiák

Állatorvosképzés

A baromfis szakállatorvos

Ügyfélkezelési tanácskozások
Ügyfélkezelés és a személyzet képzése
Betegségmegelőzés és járványvédelem
Feldolgozás és termékbiztonság
Kommunikátor és tanár



kozások
mélyzet képzése
és járványvédelem
biztonság

Kommunikátor és tanár



Kommunikátor és tanár

ások
helyzet képzése
örvényvédelem
tonság



t képzése
nyvédelem
ág

Kommunikátor és tanár



Kommunikátor és tanár

m



Kommunikátor és tanár

A jövő

A baromfis szakállatorvos

- <1990 „Az alapító atyák”
- 1985>>> „A második generáció”
- 2000>>> „Hivatásos baromfis
szakemberek”

A baromfis
szakállatorvos

A szükséges
készségek

Az ágazat mélyebb ismerete
A betegségek hatása az üzleti modellekre
Többcsatornás kommunikátor
Együtt tud élni az igazi stresszel
Kulcsszerep a betegségesetekben
Kulcsszerep az élelmiszerbiztonsági
incidensekben

Termelési
költség

Egyéb haszonállatok

Baromfi



Termelési
költség

Egyéb haszonállatok

Baromfi

Az átlagos napi
súlygyarapodás nem
változott
Nagyobb állományok
Több madár/ember
Ellenőrzési (monitoring)
technológiák
? Csökkent immunitás

A baromfis
szakállatorvos

Diszruptív
technológiák

A baromfis
szakállatorvos

Diszruptív
technológiák

- „okosautó” („i-car, önvezető”), elektromos autók
- energia (palagáz),
- értékesítés/kiskereskedelem (e-kereskedelem), Uber, Airbnb,...
- marketing (Google alapú intelligens vendéglői költség),
- iPhone kontra okostelefon (92% piaci nyereség az Apple-vel!)

A baromfis
szakállatorvos

Diszruptív
technológiák

GMO-k
HatchCare
Ketreces brojlertermelés
Rekombináns vakcinák
Autogén vakcinák

A baromfis
szakállatorvos

Diszruptív
technológiák

**Gyorsan és zökkenőmentesen
kell bejönniük, hogy az üzletre
gyakorolt negatív hatások
minimalizálhatók legyenek**

A baromfis
szakállatorvos

Az első élethét
kezelése

A baromfis
szakállatorvos

A brojlerek
kezelése

A baromfis
szakállatorvos

A brojlerek
kezelése

Immunitás
Légzőszervek
Emésztőrendszer
Csontos váz

A baromfis
szakállatorvos

Készségek

Állatorvos-tudósok és kutatók

Vezetők

Kommunikációs szakemberek

Pénzügyi/termelési szakemberek

„A teljes képet” nézd!

Az információáramlás csatornája

A baromfis szakállatorvos

Készségek

A könnyű munkának vége – egy elhullást okozó betegség diagnosztizálásának, egy gyógyszer alkalmazásának és/vagy egy vakcinázási program megváltoztatásának. Azt jelenti-e ez, hogy a tökéletlenségekre specializálódott emberek – az állatorvosok – kevésbé fontossá válnak!? Nem – csak azt jelenti, hogy **sajátosabb helyük lesz** a mérnökök, a pénzügyi igazgatók, a nagy adat- és informatikai szakemberek között. Ez azt is jelenti, hogy át kell értékelnünk az állatorvosi személyzetünket is. **Csak a legjobb és a legszélesebb körű képzettséggel rendelkező állatorvosok maradnak talpon.** A legmagasabban képzett állatorvosok a szakmában maradnak, a kevésbé képzett (és alacsonyabb fizetésű) állatorvosokat felváltja a technológia, vagy technikusokként dolgoznak tovább.

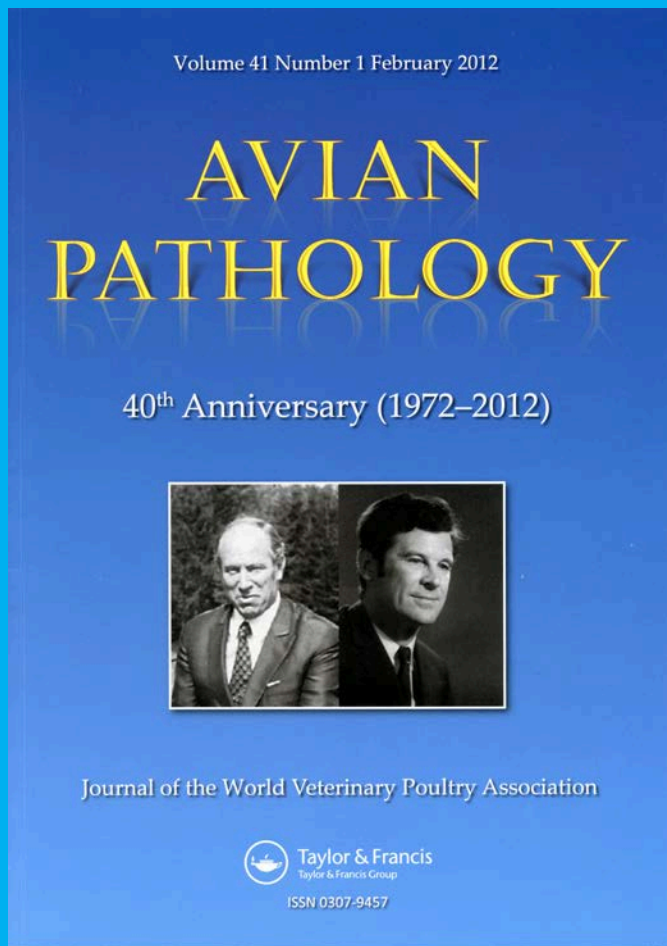
*És most
valami
egészen
más!*

**MINDIG
AZ ÉLET
NAPOS
OLDALÁT
NÉZD!**





A Houghton Alapítvány





A csapat

Nigel Horrox

Nicolas Eterradosi

Aiini Ideris

Francois-Xavier Le Gros

Janet Bradbury

Chuck Hofacre



Trevor Bagust öröksége

Egy olyan Baromfi-egészségügyi Világszövetség (WVPA), amely a baromfi-egészségüggyel foglalkozó állatorvos-tudomány **minden** szektorának igényeit kiszolgálja – az oktatási intézményekét, a kutatóintézetekét, a gyakorló állatorvosokét és az egész baromfiágazatét – és még jobb munkakapcsolatot épít ki a vállalati szférában dolgozó barátainkkal



Legújabb fejlemények

- Aerosols -- veszteség > nyereség
- Hall of Honour [A Dicsőség Csarnoka]
- A WVPA ázsiai kongresszusa
- Fiatal Állatorvos Díj
- Vakcinázási Innováció Díj
- Új tagszervezetek
- Szilárd pénzügyi alapok



Hamarosan jön...

Digitális könyvtár Előadók pénzügyi támogatása

**3. Ázsiai WVPA
Konferencia
Manila, Fülöp-szigetek
2016. október 20–21.**







Szakosodás



Kommunikáció

Szakosodás



Kommunikáció

Köszönöm!

