



# MSD Animal Health

Přínos efektivních preventivních programů v  
chovech hospodářských zvířat

MVDr. Zdeňka Kopcová; MVDr. Zbyněk Dvořák



- Prevence = je soubor opatření, která mají předcházet nějakému nežádoucímu jevu
- Prevence z pohledu zdraví zvířat = opatření, která mají zabránit zanesení nové infekce do stáda a nebo maximálně zamezit projevům a výskytu současné infekce v chovu



- Preventivní schemata pro chov je třeba stanovit na základě reálné situace v tom kterém chovu



- Nelze vytvořit obecné schema



- Faremní audit je základ!!!



- Laboratorní diagnostika je nutnost
  - Patogen
  - Dynamika infekce



- Jak se tedy snadno orientovat???



# • iPad



- Co je vidět = audit
- Co není vidět = laboratorní diagnostika



- Efektivní prevence = snadno vyvolávající kýžený efekt



- Efektivní = bez ohledu na investice přináší **ZISK**



# • iPad



- Prevence v oblasti skotu
- Řada Bovilis





# MSD Farmářské Fórum



## Prevence a ekonomické přínosy

### část první „Co dělat“



Prevence a ekonomické přínosy  
část první „Co dělat“





	Datum	Místo
Plicní scoring	1.8.2014	Kostelec na Hané

Počet vyšetřených plic	165
------------------------	-----

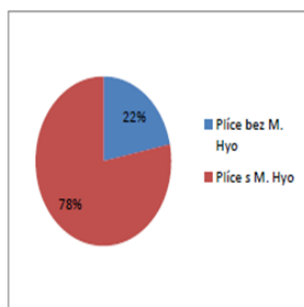
Nález	Počet vzorků	% vzorků
M. hyo prosté	36	21,8%
Stupeň 1	56	33,9%
Stupeň 2	39	23,6%
Stupeň 3	17	10,3%
Stupeň 4	15	9,1%
Stupeň 5	2	1,2%

APP podobné léze	34	20,6%
------------------	----	-------

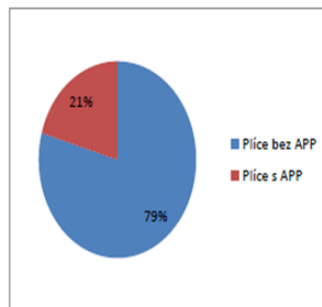
Pleuritis	115	69,7%
-----------	-----	-------

Ostatní léze	0	0,0%
--------------	---	------

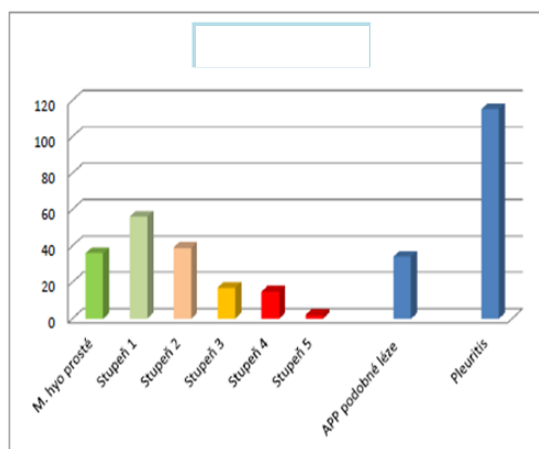
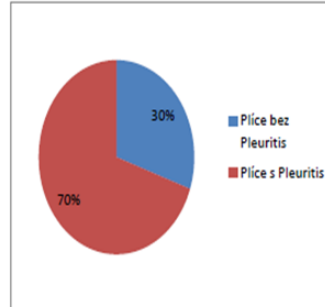
Výsledky	% zastoupení
Plice bez M. Hyo	21,8%
Plice s M. Hyo	78,2%



Výsledky	% zastoupení
Plice bez APP	79,4%
Plice s APP	20,6%



Výsledky	% zastoupení
Plice bez Pleuritis	30,3%
Plice s Pleuritis	69,7%



#### Scoring plic - M. Hyo

(Počet postižených plic/počet plic celkem) x 100	Postižených plic 78,2%
--	---------------------------

(Poč. post. St. 4 a5/počet plic celkem) x 100	Těžce postižených plic 10,3%
---	---------------------------------

Celkové skóre	255
---------------	-----

Průměrné skóre	Vaše průměrné skóre
Celkové skóre/počet zvířat	1,55

Snižení průměrného skóre o 0,25 přinese o 1-2 kg vyšší porážkovou hmotnost za shodnou dobu krmení

Průměrné skóre u vakcinovaných prasat by mělo být pod 0,4 (u komplikovaného PRDC do 0,6)

Možnost zlepšení skóre minimálně

Vaše pr. skóre - průměrné skóre	1,15
---------------------------------	------

V případě zlepšení o 1-2kg na 0,25 skóre	Jatečná váha navíc
(Vaše pr. skóre/0,25)*1kg	4,6
(Vaše pr. skóre/0,25)*2kg	9,2



- Prevence v oblasti prasat
- Řada Porcilis





## MSD Animal Health - partner na Vaší straně

- Základ – komplexní profesionální přístup



- Cesta – dlouhodobá spolupráce



- Společný cíl – zdraví zvířat a profit Vaší farmy