

# Helbreds protokol for enkeltslag med unger

Af Ove Fuglsang Jensen ©

Denne lille artikel, har Dr. Colin Walker lavet som en praktisk hjælp til dem der starter et enkeltslag med unger, og samtidig tager det seriøst. Artiklen indeholder en arbejdsgang ved ungerens ankomst og efter etableringen en overvågning af eventuelle sygdomme.



# Helbreds protokol for enkeltslag med unger



**Af Dr. vet. Colin Walker, Australien**  
**Melbourne Bird Veterinary Clinic**  
[www.melbournebirdvet.com](http://www.melbournebirdvet.com)

En af de udfordringer der er er ved et enkeltslag til unger, (One Loft Race), er at kunne kontrollere eventuelle sygdomme. De unger der sættes ind på slaget, kan i teorien bringe en hvilken som helst sygdom med sig fra deres hjemlige slag. Stress under transport og etableringen i det nye slag, kan nemt fremprovokere sygdomme ved de sårbare unger.



## Kontrol af parasitter

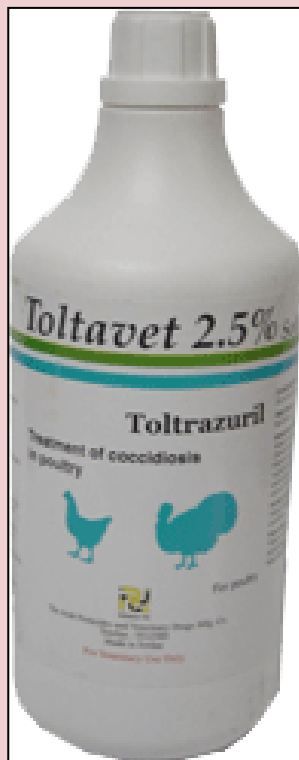
Kontrol af eventuelle parasitter, er et godt sted at starte, og følgende bør tjekkes: Orm, coccidier, lus og mider. Behandling af disse parasitter skader ikke ungerne, og hvis de ikke behandles, kan disse sprede sig uhæmmet blandt ungerne, og samtidig nedsætte immunforsvaret. Jeg foreslår følgende behandling:

**1. Orm og mider: Moxidectin** - 2 mg/ml , 5 ml pr. liter i 24 timer, eller 0,25 ml per. unge ved ankomst.

**2. Coccidia: Toltrazuril** - 25 mg/ml, 3 ml per. liter i 48 timer. Der kan også gives 0,1 ml per unge i 2 dage.

**3. Lus og fjermider: Permethrin** koncentrat, 400 mg/ml. Opløs 10-20 ml per. liter vand i en sprayflaske. Ungerne sprayeres over ryggen og brystet samt på udsprede vinger.

**Ungerne bør behandles ved ankomsten til ungeslaget.**

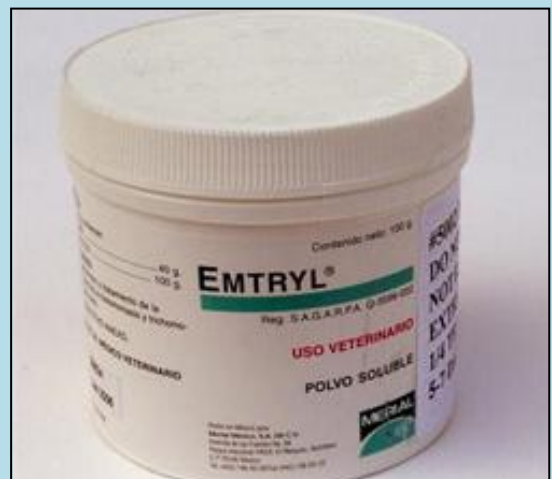
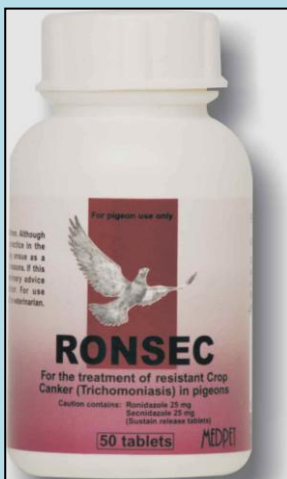


## Øjenforkølelse og Gul knop

Når ungerne er blevet etableret i slaget, vil de mest almindelige sygdomme være **Gul knop** og **Clamydial** luftveje sygdomme. Disse sygdomme vil, hvis de opstår, cirkulere gennem den samlede flok af unger, men hvis slagpasningen er optimal, vil de fleste unger klare dette og udvikle en naturlig immunitet. Er det imidlertid nødvendigt med en behandling, er det bedst med individuelle behandlinger. Viser det sig at mere end 5-10% udvikler symptomer, skal hele den samlede flok behandles.

### Gul knop

Unger ved påvist **Gul knop**, kan behandles individuelt med 1 tablet **Spartrix** eller 1 tablet **Ronsec**, alternativt 1/4 af 1 tablet **Flagyl** (eller **Cank-R**), og dette gøres indtil ungen er rask. Til behandling af den samlede flok unger mod Gul knop, bruges **Turbosole** - 1 teske til 2 liter vand, eller **Emtryl** - 1 teske til 6 liter vand.



## Øjenforkølelse

Vær opmærksom på unger der viser tegn på luftvejsinfektion: Øjenforkølelse, mørke næbpuder, vedvarende nyseanfald eller svag rallen ved vejtrækning. Enkelte unger, der er angrebet, kan behandles med 1/4 tablet **Doxyvet** dagligt indtil sygdommen helt forsvinder. Er det nødvendigt med behandling af hele ungeflokken, skal der bruges **Doxyvet** eller **Doxy-T** - 1 teske til 2 liter vand i 4-7 dage.



## Virus

Virus i form af Circovirus, er desværre blevet mere almindeligt i Australien. Et virus angreb har en lang inkubations tid, hvor virussen etablerer sig i duen, men hvor duen stadig ser rask ud. Nogen gange bliver angrebne individer ikke syge af virussen, men kan dog stadig sprede den. Derfor vil sådanne "raske smittebærere" være den største fare for enkeltslag til unger. Enkelt individer kan testes for f.eks. Circovirus, men da dette er ret dyrt, er det nok ikke vejen frem. Er der den mindste tvivl om virusangreb, kan ungerne isoleres i 7-10 dage, og hvis intet viser sig, sættes de ind til de andre unger.

### Koppevaccination

Hvis et slag har kopper virus på slaget, vil det være meget forkert at sende unger til et enkeltslag. Er en due inficeret med kopper, vil dette vise sig indenfor 7-10 dage, og der er derfor chance for smitte i dette tidsrum. Ved mistanke om infektion af kobber virus, kan det blive nødvendigt at afvise disse unger. Efter den sidste unge er ankommet til slaget, og den yngste unge er over 6 uger gammel, skal alle unger vaccineres mod kopper.

Gives **Probiotika** i vandet eller på foderet i de første dage efter ankomsten til ungeslaget, vil dette hjælpe med til at formindske sygdomsudbrud.

### Kliniske sygdomstegn

Enhver unge der ankommer til et ungeflynings-slag, og har synlige (kliniske) tegn på en sygdom, bør sættes i karantæne og en dyrlæge bør konsulteres. **Antibiotika må under ingen omstændigheder gives, før en dyrlæge er taget med på råd!** Brevduer er af natur ret robuste. Er der et tørt og rent slag med det rette foder, den rette fornuftige slagpasning, ikke for mange unger samt en god ventilation, vil alle disse forhold til sammen give et slagmiljø der hindrer sygdomme i at florere.

Det er mit håb, at denne lille artikel vil hjælpe med til at udstikke nogle retningslinjer for et godt enkeltslag til unger, med et godt slagmiljø, og derved give ungerne mulighed for en god konkurrence.



# Afsluttende bemærkninger

Af Ove Fuglsang Jensen

## Ungesyge i enkeltslag

Der er et enkelt tema Dr. Walker desværre ikke gør nok ud af i hans ellers udmærkede artikel, og det er ungesygen set ud fra Europæiske forhold. Der skal her henvises til artiklen **Ungesyge - Adenovirus**, hvor specielt Dr. Chalmers kommer ind på ungesyge i ungeflyvninger fra enkeltslag. Dr. Chalmers nævner her **passiv/aktiv immunitet**, hvor det er den aktive immunitet det går galt med i enkeltslagene til unger. Det er også værd at nævne **Dr. Boskamps** bemærkninger om status for ungesygen her i Europa, hvor han understreger, at førhen var det mest **Adenovirus/E. Coli** der var en svøbe, men at det efter 2005 har taget en drejning over mod **Circovirus/Herpesvirus**. Som det klart fremgår af artiklen om **Ungesyge - Adenovirus**, kan følgevirkningerne af eventuelle virusser behandles, men selve virussen kan ikke bekæmpes med antibiotika, men ungerne må selv opbygge en naturlig immunitet mod disse virusser.

## Enkeltslags kapflyvning i Danmark

Enkeltslags kapflyvning med unger og ældre duer, er også ved at finde fodfæste i Danmark, og dette er grunden til, at denne artikel af Dr. Walker er udvalgt til oversættelse/redigering.

Der er her i Danmark to typer enkeltslag til kapflyvning af unger:

1. Der er de slag der ligger i foreningsregi, hvor overskuddet går til foreningerne, der laver disse ungeflyvninger, og ved denne model bliver overskuddet indenfor brevduesportens regi.
2. Den anden type er den rent forretningsmæssige model, hvor overskuddet går til private personer, og ikke er tilstede i brevduesportens økonomi. De efterhånden større antal unger der går til denne type enkeltslag til unger, kan ikke undgå at påvirke antallet af afsendte duer i DdB/Sektioner i negativ retning. Med det vigende antal afsendte duer i sporten, er dette meget uheldigt. Havde DdB selv lavet et lignende enkeltslag til unger, ville overskuddet blive i sporten og hjælpe den betrængte økonomi.

