

## PROTOCOL DE CRIA

## Falciot negre (*Apus apus*) / Falciot pàl·lid (*Apus pallidus*)

### Admissió:

#### -Protocol estàndard d'admissió

- Control de pes, Revisió clínica, marcatge (anella, tippex)

### Atenció primària estàndard:

#### -Hidratació (5% pes corporal)

- 80% SRL + 20% Duphalyte® SQ (Subcutani) al plec inguinal (Patiens s'han d'escalfar abans d'administració, MAI en estat hipotèrmic)

#### -Endoparàsits (tractament antihelmíntic preventiu)

- Praziquantel (Droncit®), VO (Oral) pastilla 50 mg en 20 ml d'aigua (0,1ml/25mg)

#### -Ectoparàsits (si es detecten)

- Fipronil (Frontline®) una gota a la pell a l'esquena

### Condicions greus – emaciació/caquèxia:

-Infusions orals freqüents VO (90% Aigua + 10% Glucolyte®), petites quantitats a la comissura de la boca

-Infusions 24-48 h. , BiD (dues vegades dia) 80% SRL + 20% Duphalyte® SQ plec inguinal

-De 3 a 7 dies , **Antibiòtic:** Ampicil·lina (Britapen 250g solució® Pediatric), 150mg/kg, dues gotes, VO, BiD

### Específics: (Seguiment per veterinari expert en fauna salvatge)

-Utilitzar antisèptics iodats després de netejar amb cura ferides obertes

-Ferides causades per gats o altres animals: Antibiòtic (Amoxicil·lina + Clavulanic), 150mg/kg, VO SiD, 7 dies

-Antimicòtic: Itraconazol 10mg/kg, VO, SiD (un cop dia), max 14 dies – profilaxi quan es donen antibiòtics sistèmics (després 4 dies)

-Pododermatitis: Colistin + tetracyclín 12g, BiD, VT (via tòpica)

...



## Instal·lacions:

- Mantenir polls en petits grups si es possible.
- Caixes de plàstic (tipus Ikea) amb paper absorbent com a base i niu simulat.
- Les caixes es poden mantenir descobertes quasi fins al final creixement, moment que pot caldre tapar-les parcialment

## Polls petits / dèbils / greus

- Habitatge amb gradient parcial de calor 30º (esterilla elèctrica)
- Naixedores són ideals mantenir una temperatura i humitat constant, tancs d'aquari poden ser una bona opció
- Es canvia el paper absorbent a cada toma d'alimentació, amb atenció especial a les deposicions o a la seva absència.



## Alimentació:

### -Consideracions prèvies

- No alimentar un poll fins que ha estat rehidratat i ha recuperat temperatura.
- Polls en estat greu poden demanar menjar ràpidament, però el seu sistema digestiu pot encara no funcionar correctament. Cal activar-lo amb infusions prèvia alimentació sòlida.
- Podem examinar si el poll assimila be el menjar palpant l'estómac, que no ha d'estar dur ni compacte, hauria d'estar ple però tou.

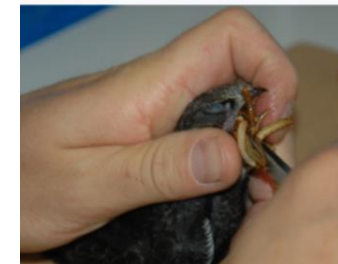
### -Dieta

- Dietes basades en insecte en diferents proporcions. **MAI UTILITZAR UNA DIETA NO COMPOSTA DE INSECTE**
- Proposem tres diferents dietes utilitzades amb resultats òptims
  - Cuc de la farina (*Tenebrio molitor*) (90%) + altres espècies insectes
  - Grill (*Acheta domesticus*) + altres insectes, principalment cuc de mel
  - Dieta composta de varietat d'insectes

Dieta basada en **Cuc de la mel** (utilitzada per autor d'aquest protocol i als centres de rehabilitació de Catalunya) està complementada també per altres espècies d'insecte (grill, cuc de seda, cuc de mel, panerola, insectes salvatges). Els cucs de la farina es mantenen vius i s'ofeguen en aigua abans de l'alimentació.

### **MAI UTILITZAR-LOS DESECATS O CONGELATS**

- Els altres insectes poden ser conservats congelats i descongelats per l'alimentació.
- No utilitzar mai larves de mosca, s'ha demostrat negativa per la seva indigestibilitat i càrrega parasitària.

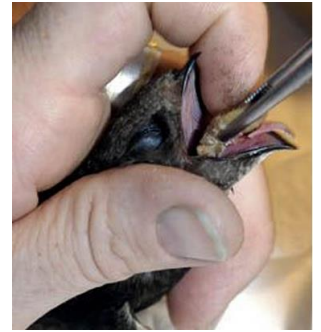


### -Tomes d'alimentació

- Condició normal: cada 3 hores (8:00-11:00-14:00-17:00-20:00)
- Condicions greus/polls despullats: cada 1-2 hores

### -Administració

- Si el poll demana: ad libitum però amb mesura (20 g per dia)
- Alimentació forçada:  $\pm$  4 g insectes (15-20 g per dia), amb pinces, coll endins
- Condicions greus/polls: menys quantitat i mes freqüència. Amb tendència a vòmit, procurar grill, la forma capsular fa l'administració coll endins més senzilla



### -Complementació - ESSENCIAL

- Una toma d'alimentació al dia, cuc de la farina ofegat amb **gluconat de calci** en solució amb aigua.
- Una toma d'alimentació al dia, insectes empolvorats amb Nekton S o Korvimin, complement **vitamínic i mineral**.
- Periòdicament substituir-lo per Nekton Bio que aporta elements específics per les plomes.
- Una vegada a la setmana, un insecte mullat amb **Vitamina-B complex** (Pot ser també SQ)
- Ús de probiòtics pot ser recomanat



### Alliberament:

- Els falciots són alliberats quan el creixement de les plomes sigui complert.
- **MAI són llençats a l'aire.** El falciot és col·locat a la mà i per decisió pròpia vola. Si no és el cas, el falciot és alliberat en dies posteriors fins que decideix marxar per decisió pròpia.
- El pes ideal hauria d'estar sobre el 38-40 g. o superior
- L'alliberament es fa en una zona on pugui ser recuperat si no vola bé, mai des de massa alçada on la caiguda pugui ser fatal.
- El falciot ha de volar alt, alliberat des d'un turó i obligat a fer un esforç de remuntada dona seguretat a l'estat òptim del falciot.

