



# Rôle du vétérinaire sur les concours d'endurance

Apporter son expérience professionnelle

Conseiller le jury de terrain

Traiter si nécessaire



# Procédure des contrôles





# Identification



## Lecture de la puce électronique

Elle se fait au niveau de l'encolure gauche  
au niveau du tiers supérieur et du tiers  
moyen en général,

Parfois il faut la chercher à droite...





## Vaccinations

Seule la vaccination contre la grippe est obligatoire

Règlement F.E.I. : une primo-vaccination comprenant deux injections entre 21 et 92 jours d'intervalle et un rappel endéans les 7 mois.

Les injections de rappel se font dans un délai maximum de 1 an et doivent être faites dans les 6 mois (+ maximum 21 jours) avant une épreuve internationale et au moins 7 jours avant cette épreuve.

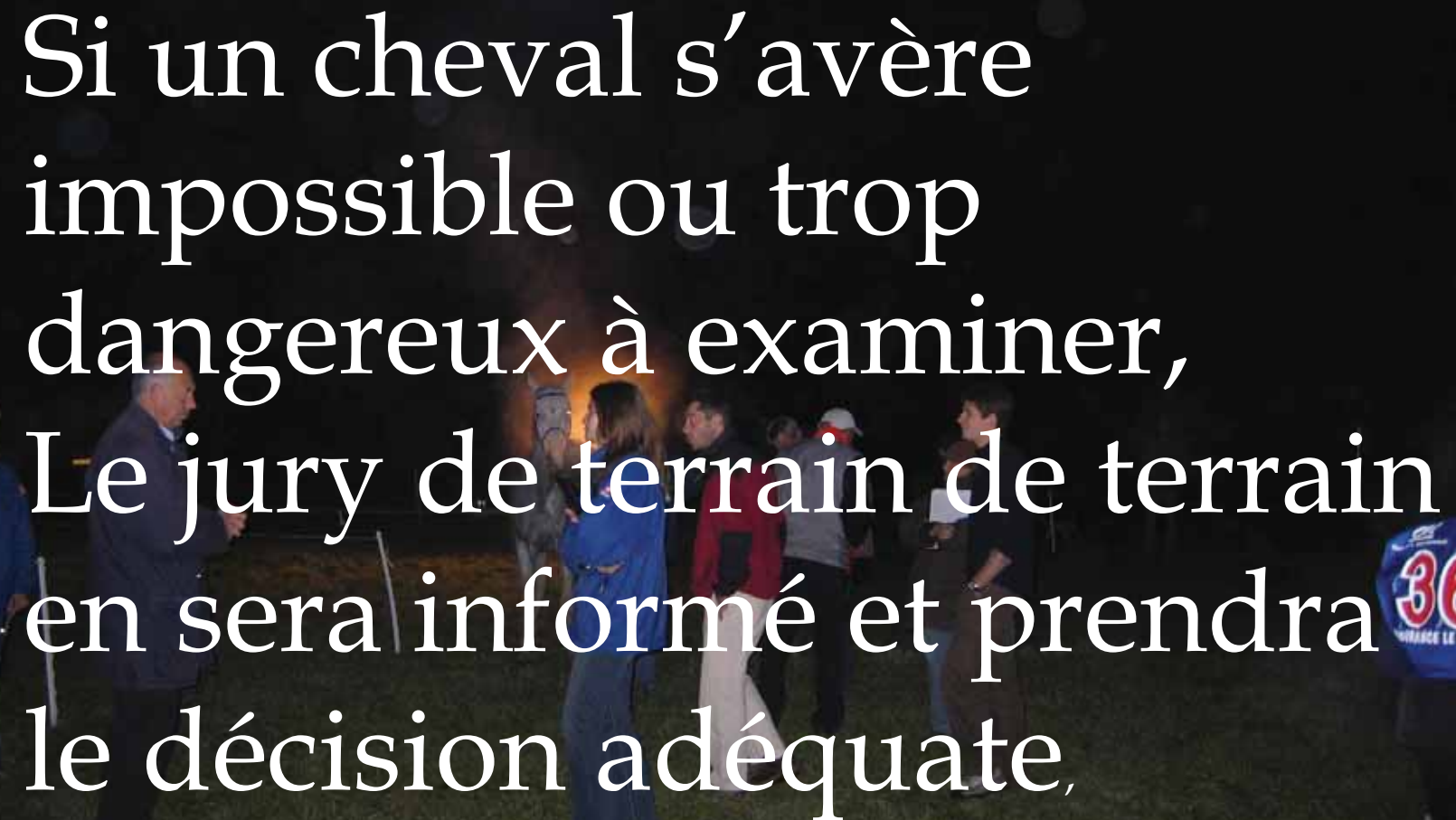
Règlement national :

Pour toute primo-vaccination débutant en 2016 : règlement FEI. Primo antérieures à 2016 : le dernier rappel doit dater de moins de 6 mois + maximum 21 jours et plus de 7 jours par rapport à la date du concours.

Jusqu'au niveau CEI 2 étoiles, un cheval peut participer à l'épreuve dans son propre pays avec un passeport national approuvé par la F.E.I.



Si un cheval s'avère  
impossible ou trop  
dangereux à examiner,  
Le jury de terrain de terrain  
en sera informé et prendra  
la décision adéquate,

A group of people, including men and women in various attire, are gathered at night around a horse. The scene is illuminated by artificial lights, creating a dark background with bright spots. The people appear to be engaged in a discussion or observation. A blue sign with the number '36' is visible on the right side of the image.









Critère	OK	Doute	Elimination
Délai entrée vet-gate	≤ 10 min	15 à 20 min	> 20 min
Cardiaque	≤ 56	60	> 60
Allures	Normales	Boiterie intermittente	Boiterie constante
Index récupération	0 à 4	4 à 8	> 8
Bruits digestifs	Présents partout	Diminution partout	Absents
Remplissage capillaire	1 à 2 sec	2 à 4 sec	> 5 sec
Pli de peau	1 à 2 sec	2 à 4 sec	> 5 sec
Muqueuses	A	B	C
Tonus musculaire	A	B	C
Lésions	Absentes	Légères	Importantes
Flutter		Intermittent	Constant
Troubles nerveux (ataxie, amaurose, hyper- of hypo excitabilité)			Présents
Fourbure			Présente
Epistaxis		1 naseau	2 naseaux
Arythmie cardiaque apparaissant en cours d'effort		Légère, non augmentée après le trot	Importante, ou augmentée après le trot
Souffle au coeur		Non constaté lors de l'examen préliminaire	Non constaté à l'examen préliminaire, et associé à une arythmie

Une élimination ne se prononce pas sur base d'un seul critère métabolique (à l'exception du pouls), mais est jugée sur l'ensemble de l'examen

**Concours: CEN 404 Spa**

**Série: 80 km**

**Date: 19/04/2015**

**N° dossard: «dossard»**

**Cavalier: «prénom» «nom»**

**Licence: «licence»**

**Cheval: «cheval»**

**Immatriculation: «imma»**

Ticket vetgate 1

Ticket vetgate 2

Ticket vetgate 3

Ticket Resultat





# Examens

Il est important de respecter la séquence des gestes à faire (les cavaliers connaissent généralement bien le protocole et ne manqueront pas de se plaindre si vous ne le respectez pas !!!)

- 1) Auscultation cardiaque
- 2) Allures
- 3) Bruits digestifs
- 4) Dos-rein-croupe-passage sangle-garrot
- 5) Index de récupération (test de Ridgway)
- 6) Pli de peau
- 7) Muqueuses
- 8) Remplissage jugulaire
- 9) Remplissage capillaire

Ce protocole est surtout important lors des examens intermédiaires et finaux

---

---

# Auscultation

Elle se fait sur minimum 15 secondes et maximum 60 secondes

On notera dans la rubrique « remarques » toute anomalie flagrante (souffles importants, arythmies etc...)

Il est « mal vu » d'annoncer 61 ou 65 lorsque les fréquences maximales acceptées sont 60 ou 64.....

Index de récupération : après auscultation, on fait trotter le cheval et, exactement 1 minute après, on remeasure la fréquence cardiaque.

La différence entre la fréquence avant trotting et après donne une idée de la manière récupère et peut éventuellement mettre en évidence un problème métabolique et/ou une boiterie latente.

Généralement, un index normal sera négatif ou de maximum + 4 bpm

Un index anormal variera de +5 à +20 - 30

---

---

# Examen métabolique

Bruits digestifs : on ausculte les 4 quadrants, le plus « important » étant celui du flanc supérieur droit. La cotation sera A pour la normalité, B si diminués, C si inexistantes ou quasi.

Dos-reins-croupe, passage sangle, garrot : on recherchera les zones sensibles ou indurées ainsi que les lésions éventuelles.

Cotation: A pour normal, B pour acceptable mais à surveiller, C pour anormal

Pli de peau: il se fait de préférence au niveau de la pointe de l'épaule et se mesure en secondes

Couleur des muqueuses : on l'apprécie au niveau de la muqueuse oculaire, Si pas possible, on l'examine au niveau des gencives

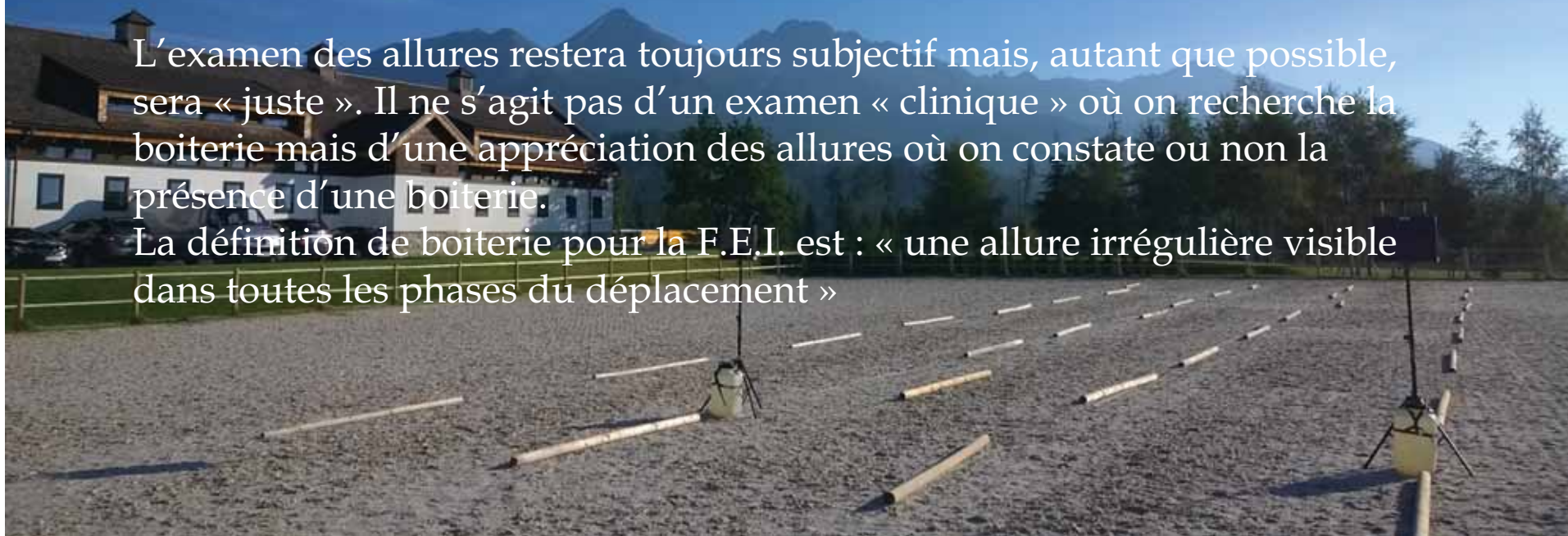
Remplissage jugulaire et capillaire : se mesure en secondes

# Allures

Le trotting se fera sur un aller retour de minimum 20 mètres.  
Il est important de vérifier l'état de l'aire de trotting avant l'épreuve et, le cas échéant, changer d'endroit ou demander de l'améliorer pour pouvoir juger de manière satisfaisante les allures.

L'examen des allures restera toujours subjectif mais, autant que possible, sera « juste ». Il ne s'agit pas d'un examen « clinique » où on recherche la boiterie mais d'une appréciation des allures où on constate ou non la présence d'une boiterie.

La définition de boiterie pour la F.E.I. est : « une allure irrégulière visible dans toutes les phases du déplacement »





# Résumé

critère	OK	Doute	Elimination
Vitesse d'entrée au vet-gate	≤ 10 min	15 à 20 min	> 20 min
Cardiaque	≤ 60	60 ou 64	> 60 ou 64
Allures	normales	Boiterie intermittente	Boiterie constante
Index récupération	0 à 4	4 à 8	> 8
Bruits digestifs	Présents partout	Diminution partout	Absents
Remplissage capillaire	1 à 2 sec	2 à 4 sec	> 5 sec
Pli de peau	1 à 2 sec	2 à 4 sec	> 5 sec
Muqueuses	A	B	C
Tonus musculaire	A	B	C
Lésions	absence	légères	importantes
Flutter		intermittent	constant
Troubles nerveux (amaurose, ataxie, hyper ou hypoexcitabilité nerveuse)			présence
Fourbure			présence
Epistaxis		Un naseau	Deux naseaux
Arythmie cardiaque apparaissant en cours d'effort		Légère, non augmentée après le trot	Importante ou augmentée après le trot
Souffle cardiaque		Non constaté lors de l'examen avant course	Non constaté lors de l'examen avant course et associé à une arythmie

A part pour les critères métaboliques autres que les critères métaboliques habituels, l'élimination ne se prononce pas immédiatement en se basant sur un seul critère anormal.

La zone orange correspond le plus souvent à une demande de réexamen avant départ sur la boucle suivante

Amaurose : cécité passagère provoquée par un déséquilibre important de la balance électrolytique et œdème du nerf optique

Epistaxis : saignement par les naseaux





En cas de doute (zone orange), il est préférable de demander soit un réexamen une dizaine de minutes avant le départ sur la boucle suivante soit un vote secret avec deux autres membres de la commission vétérinaire (ou un véto et un jury si manque de vétos).

Lorsque vous occuperez la fonction de président de la commission vétérinaire, n'oubliez que vous devrez compléter un rapport qui sera remis dans les plus brefs délais après l'épreuve au président de jury ou au secrétariat.



# Traitements



Sur le terrain, les traitements à entreprendre sont du ressort de l'urgence .  
Il faut toujours prévoir la possibilité d'évacuer le cheval vers une structure équipée, clinique privée ou universitaire.

Matériel et produits à prévoir:

- Fluides à perfuser (solution saline, solution lactate-ringer) : minimum 20 litres, généralement 1,5 à 2 litres par cheval inscrit.  
Des poches de 3l. ou de 5l. sont les plus « pratiques » à utiliser.
- Trousses à perfuser et cathéters (12-14 G, 8 cm minimum)
- Trousse de suture
- Bandages
- Sédatif, A.I.N.S., spasmolytiques, antibiotiques, procaine
- D.M.S.O. : minimum 250 ml
- Borogluconate de calcium: minimum 200 ml
- Nécessaire pour euthanasie

On informera le président de la commission vétérinaire et les membres du jury de tout traitement instauré.

---

---