



1

THERAPIE K-LASER: RECRUTEMENT ET VALEUR PERÇUE

CONTRE-INDICATIONS ET PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

1° CONTRE-INDICATIONS:

Ne pas traiter:

- La Glande Thyroïde
- Un Utérus gravide
- Les Zones Cancéreuses
- Les Yeux

2° RISQUES CUTANÉS:

Risques Cutanés: brûlures

- Fonction de la puissance !
- Toutes λ à fortes puissances

Laser CO₂
2000W 10600nm
Réflexion
UV

www.capdoulleur.fr

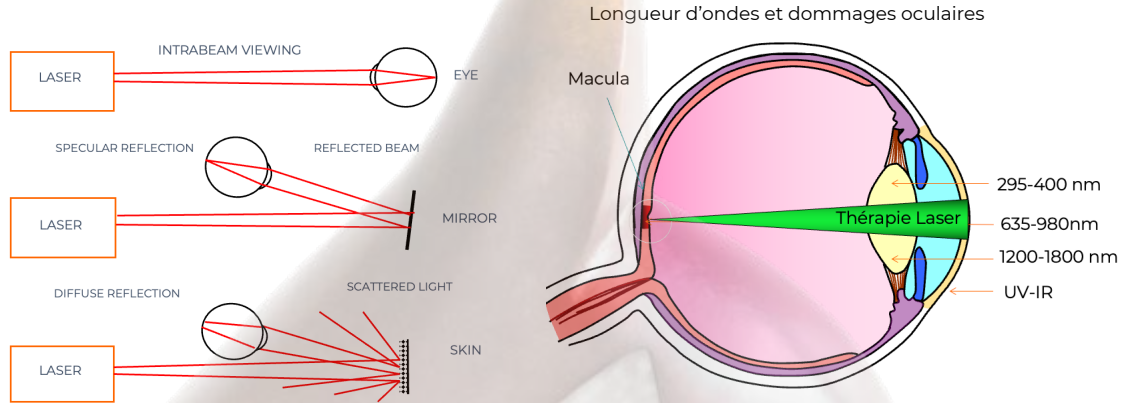
2

THERAPIE K-LASER: RECRUTEMENT ET VALEUR PERÇUE



CONTRE-INDICATIONS ET PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

3° RISQUES OCULAIRES:



La focalisation du faisceau laser par le cristallin provoque un pic de densité de flux d'énergie susceptible de léser de façon irréversible la rétine



www.capdoulleur.fr

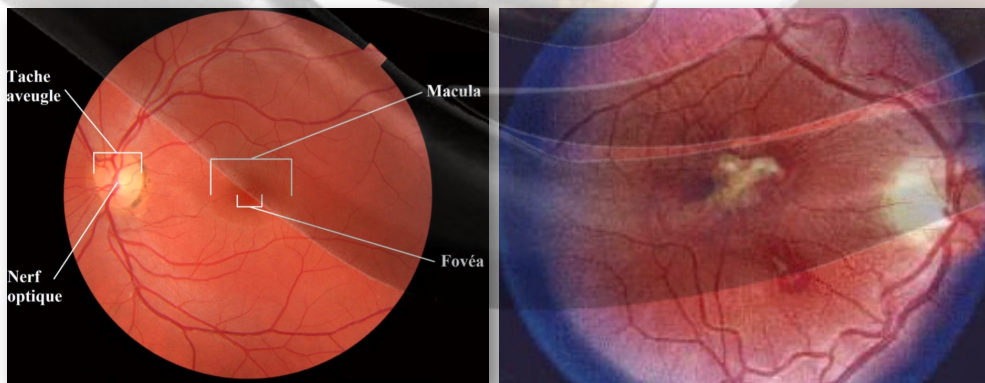
3

THERAPIE K-LASER: RECRUTEMENT ET VALEUR PERÇUE



CONTRE-INDICATIONS ET PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

3° RISQUES OCULAIRES:



La focalisation du faisceau laser par le cristallin provoque un pic de densité de flux d'énergie susceptible de léser de façon irréversible la rétine



www.capdoulleur.fr

4

THERAPIE K-LASER: RECRUTEMENT ET VALEUR PERÇUE

Consultation CAPdoulleur



CONTRE-INDICATIONS ET PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

3° RISQUES OCULAIRES:

CAPdoulleur
CHANGE ANIMAL PAINwww.capdoulleur.fr

5

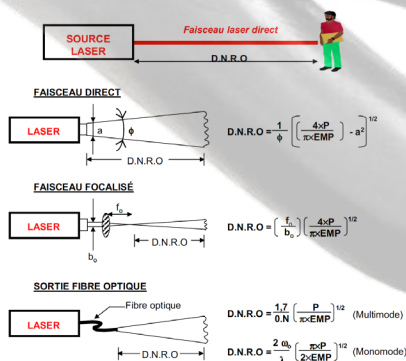
THERAPIE K-LASER: RECRUTEMENT ET VALEUR PERÇUE

Consultation CAPdoulleur



CONTRE-INDICATIONS ET PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

3° RISQUES OCULAIRES:



- DNRO : Distance Nominale de Risque Oculaire
- EMP : Niveau d'exposition maximale permisible
- ZDN : Zone de danger nominal > EMP



LASER CLASSE IV

DNRO: 1,65m
ZDN: 6mCAPdoulleur
CHANGE ANIMAL PAINwww.capdoulleur.fr

6

THERAPIE K-LASER: RECRUTEMENT ET VALEUR PERÇUE



CONTRE-INDICATIONS ET PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

3° RISQUES OCULAIRES:



MARQUAGES NORMALISÉS

- λ : Longueurs d'ondes de filtration.
- D** (Laser continu), **I.R** (Laser impulsionnel).
- L_n** : Numéro d'échelon de protection.
- CE** : Marque de certification européenne.

Exemple de marquages : $\lambda = 950 \text{ nm}$ à 2200 nm , D, L5, CE

Les protecteurs oculaires doivent être conformes aux normes EN 207 ou EN 208 et, avoir un coefficient de transmission dans le visible (V.L.T) supérieur à 20%.

- DNRO : Distance Nominale de Risque Oculaire
- EMP: Niveau d'exposition maximale permmissible
- ZDN: Zone de danger nominal > EMP



LASER CLASSE IV
DNRO: 1,65m
ZDN: 6m



www.capdoulleur.fr

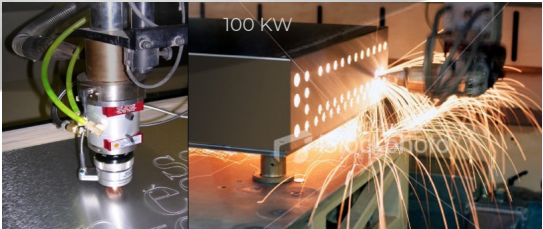
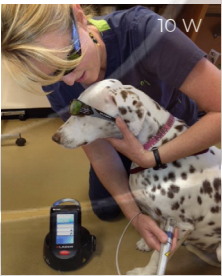
7

THERAPIE K-LASER: RECRUTEMENT ET VALEUR PERÇUE



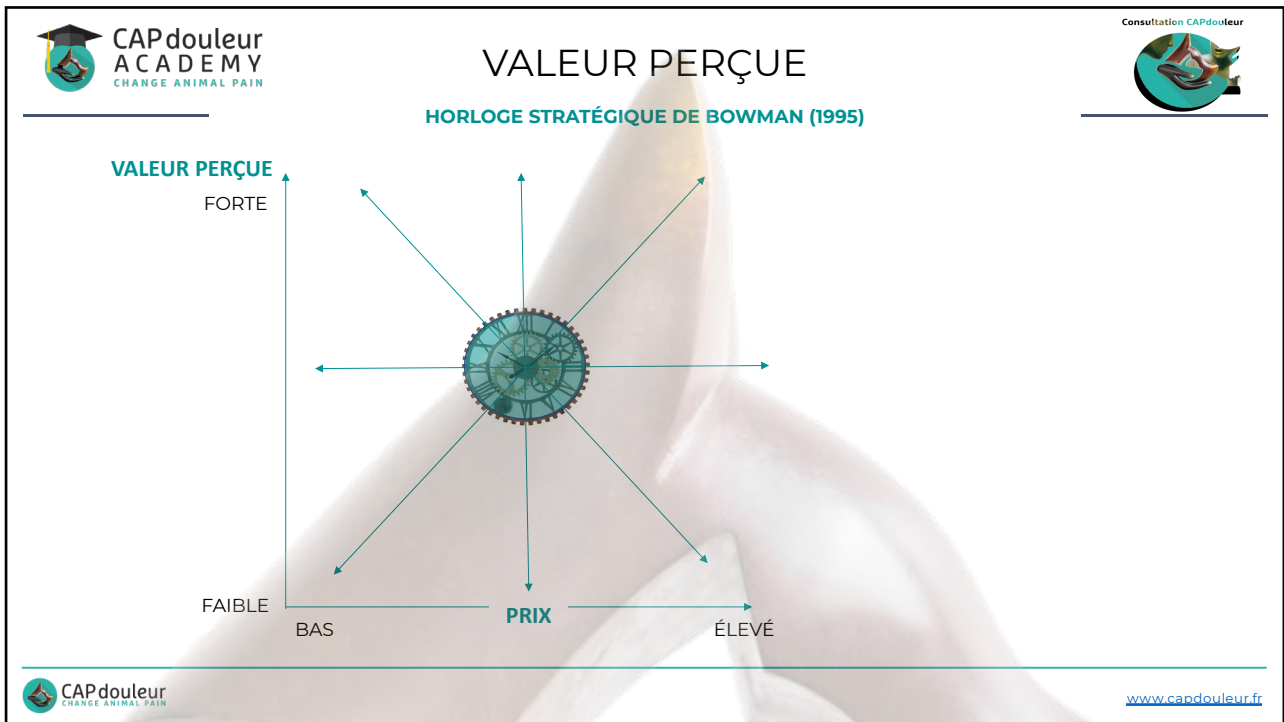
RÉGLEMENTATION

Classe 2M 400 nm $\leq \lambda \leq 700 \text{ nm}$ (visible) Faible risque pour les yeux. Aucun risque pour la peau.	Les produits lasers de la classe 2M sont considérés comme ceux émettant de la lumière visible pour laquelle la réponse de défense naturelle à une forte lumière (incluant le réflexe palpebral) évite un dommage rétinien en cas d'observation directe du faisceau laser, comme pour les produits laser de la classe 1M, à condition seulement que l'utilisateur n'emploie pas d'optiques qui pourraient concentrer la puissance du laser dans l'œil.
Classe 3R 302,5 nm $\leq \lambda \leq 10^6 \text{ nm}$ Risque modéré pour les yeux. Faible risque pour la peau.	Le risque de dommage pour l'observation directe d'un faisceau laser de classe 3R reste faible, mais de plus grandes précautions sont nécessaires lors de l'utilisation de ces lasers pour éviter une exposition directe à l'œil, en particulier pour les lasers invisibles de classe 3R.
Classe 3B Exposition directe dangereuse pour les yeux. Risque de faible brûlure pour la peau.	Les produits lasers de la classe 3B sont considérés comme ceux pour lesquels l'exposition directe à l'œil est dommageable, même en prenant en compte les réponses de défense naturelle, mais la lumière diffuse du laser est normalement sûre. Les lasers de plus forte puissance de classe 3B présentent également un risque pour la peau mais la réponse de défense naturelle à un échauffement localisé évite généralement une brûlure de la peau.
Classe 4 Risque élevé pour les yeux et la peau.	Les produits lasers de la classe 4 sont considérés comme ceux pour lesquels l'exposition directe à l'œil et à la peau est risquée, et la lumière diffuse peut être dommageable pour les yeux. Ces lasers comportent également un risque d'incendie.

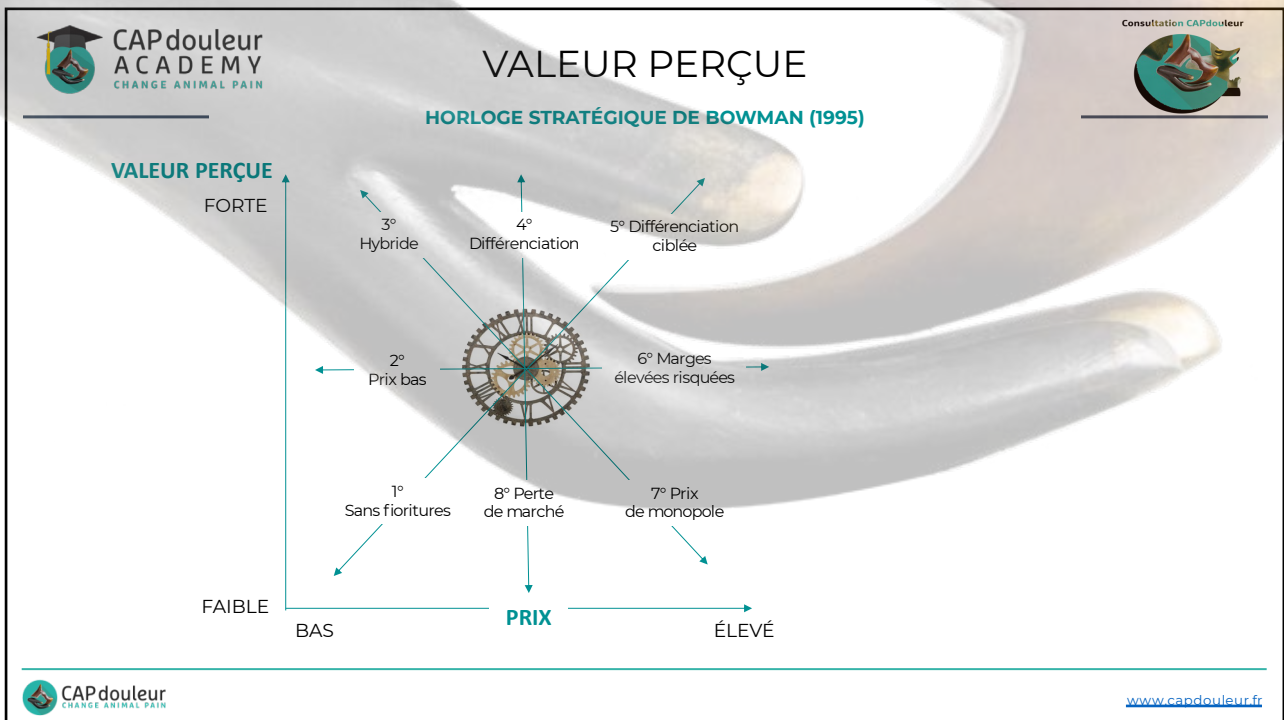


www.capdoulleur.fr

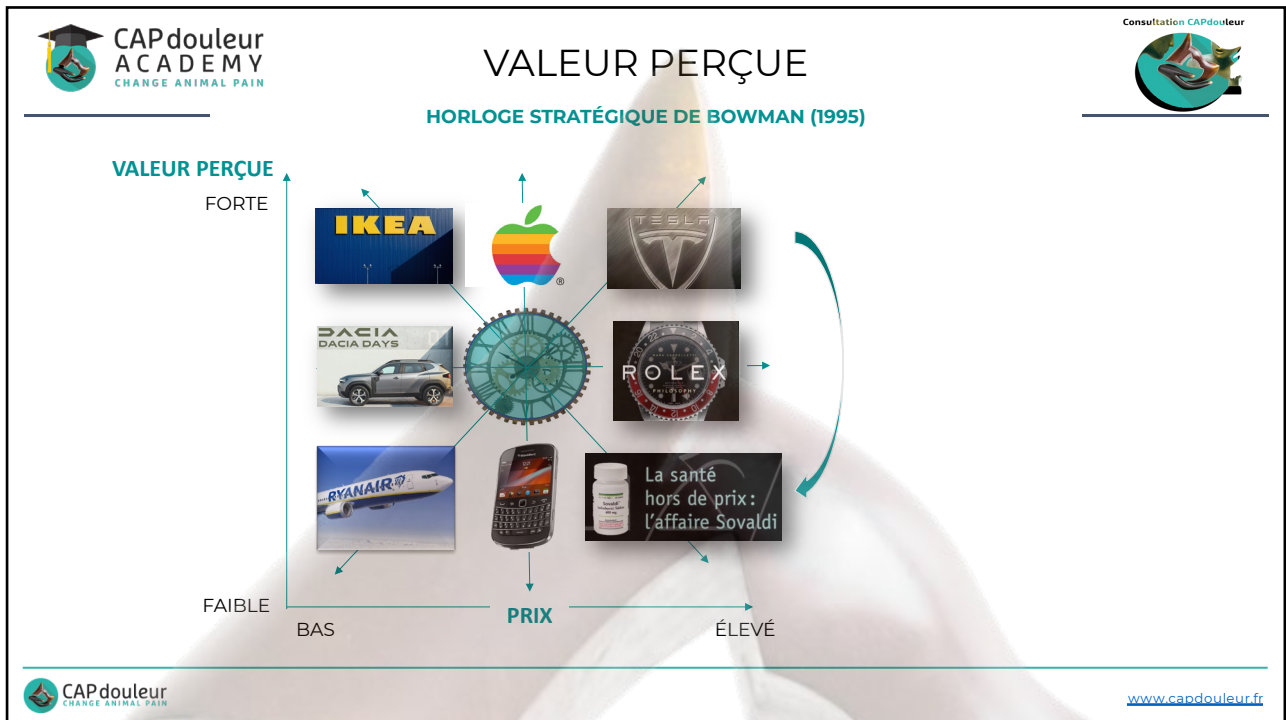
8



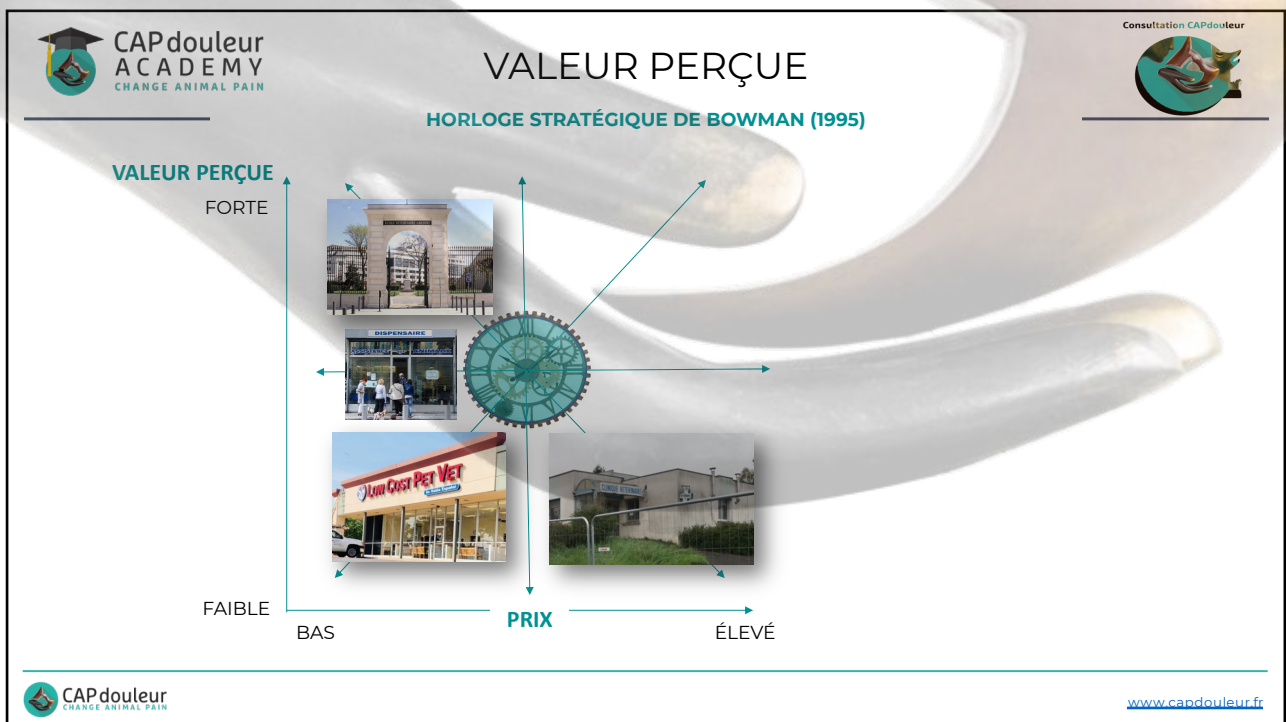
9



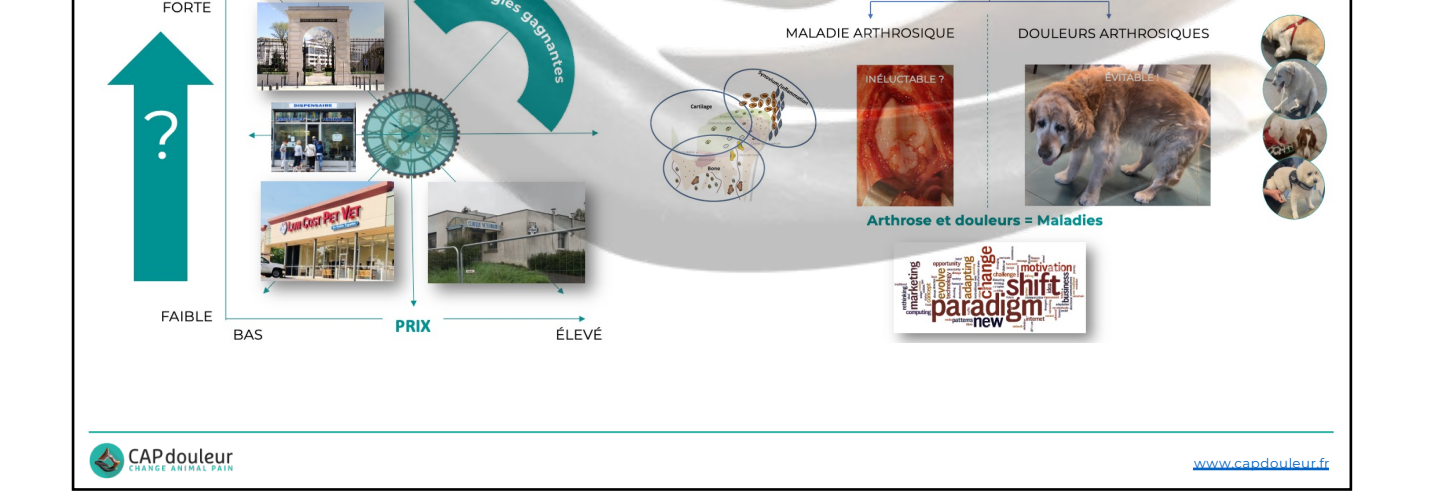
10



11



12



CAPdoulleur ACADEMY
CHANGE ANIMAL PAIN

VALEUR PERÇUE
HORLOGE STRATÉGIQUE DE BOWMAN (1995)

Consultation CAPdoulleur

« Il n'y a pas un mais des chiens arthrosiques douloureux »

www.capdoulleur.fr

15

CAPdoulleur ACADEMY
CHANGE ANIMAL PAIN

VALEUR PERÇUE
HORLOGE STRATÉGIQUE DE BOWMAN (1995)

Consultation CAPdoulleur

CAPdoulleur : Soigner l'animal douloureux

- Avec son histoire et son identité replacées dans son environnement émotionnel et cognitif
- Grâce à un projet thérapeutique global et individualisé
- Empruntant un parcours de soins
- Au sein de l'alliance thérapeutique avec son propriétaire

- Singularité du vécu douloureux
- Subjectivité de l'expérience douloureuse
- Énigmes étiologiques
- Impasses thérapeutiques
- Défis de l'observance.

www.capdoulleur.fr

16


CAPdoulleur
 ACADEMY
 CHANGE ANIMAL PAIN

VALEUR PERÇUE
 HORLOGE STRATÉGIQUE DE BOWMAN (1995)



VALEUR PERÇUE

FORTE

FAIBLE

BAS

PRIX

ÉLEVÉ

Stratégies gagnantes

L'évaluation, une étape indispensable à une prise en charge de la douleur chronique

« Renforce l'image d'un praticien soucieux du bien-être animal et conforte l'adhésion du propriétaire aux choix thérapeutiques en faisant de lui un acteur de la prise en charge de la douleur. »

« Il n'y a pas un mais des chiens arthrosiques douloureux »

www.capdoulleur.fr

17


CAPdoulleur
 ACADEMY
 CHANGE ANIMAL PAIN

VALEUR PERÇUE
 HORLOGE STRATÉGIQUE DE BOWMAN (1995)



VALEUR PERÇUE

FORTE

FAIBLE

BAS

PRIX

ÉLEVÉ

Stratégies gagnantes

MÉDECINE NARRATIVE

Animal douloureux : Évaluer sa qualité de vie DOULEUR...

Handicap et Mobilité

- Se relever
- Se coucher
- Marcher
- Monter
- Descendre
- Se déplacer
- Se lever

Qualité de la douleur

- Douleurs spontanées
- Douleurs électriques
- Léchage localisé
- Automutilation
- Hypersensibilité
- Intolérance aux stimuli
- Allopathie

Émotions et Comportements

- Anxiété
- État d'esprit
- Changements
- Intolérance
- Agressivité
- Troubles du sommeil
- Intolérance aux stimuli
- Partir sans affectif

...SOUFFRANCE

« Il n'y a pas un mais des chiens arthrosiques douloureux »

www.capdoulleur.fr

18

CAPdoulleur ACADEMY
CHANGE ANIMAL PAIN

VALEUR PERÇUE
HORLOGE STRATÉGIQUE DE BOWMAN (1995)

Consultation CAPdoulleur

VALEUR PERÇUE
FORTE
↑
?
FAIBLE

BAS PRIX ÉLEVÉ

Stratégies gagnantes

Evaluations de l'IA par le vétérinaire et le propriétaire synchronisées sur CAPdoulleur

CS&M

www.capdoulleur.fr

19

CAPdoulleur ACADEMY
CHANGE ANIMAL PAIN

VALEUR PERÇUE
HORLOGE STRATÉGIQUE DE BOWMAN (1995)

Consultation CAPdoulleur

VALEUR PERÇUE
FORTE
↑
?
FAIBLE

BAS PRIX ÉLEVÉ

Stratégies gagnantes

De la consultation au compte-rendu :
l'IA, nouvelle alliée des vétérinaires
généralistes et spécialistes
(douleur)

Présenté par Thierry Poitte et Antoine Mourgues
Mardi 25 novembre 2025 à 13h00

CAPdoulleur VETOMATIC

www.capdoulleur.fr

20

CAPdoulleur ACADEMY
CHANGE ANIMAL PAIN

VALEUR PERÇUE
HORLOGE STRATÉGIQUE DE BOWMAN (1995)

Consultation CAPdoulleur

VALEUR PERÇUE
FORTE
↑
?
FAIBLE

BAS PRIX ÉLEVÉ

Stratégies gagnantes

MULTIMODAL

INTERDISCIPLINAIRE

PERSONNALISÉ

Adapté au
phénotype (descriptif) – endotype (mécanistique)

CAPdoulleur
CHANGE ANIMAL PAIN

www.capdoulleur.fr

21

CAPdoulleur ACADEMY
CHANGE ANIMAL PAIN

VALEUR PERÇUE
HORLOGE STRATÉGIQUE DE BOWMAN (1995)

Consultation CAPdoulleur

VALEUR PERÇUE
FORTE
↑
?
FAIBLE

BAS PRIX ÉLEVÉ

Stratégies gagnantes

Pertinence des innovations

CAPdoulleur
CHANGE ANIMAL PAIN

www.capdoulleur.fr

22

CAPdoulleur ACADEMY
CHANGE ANIMAL PAIN

VALEUR PERÇUE
HORLOGE STRATÉGIQUE DE BOWMAN (1995)

Consultation CAPdoulleur

Stratégies gagnantes

VALEUR PERÇUE
FORTE
?
FAIBLE

BAS PRIX ÉLEVÉ

Synergie des innovations

CAPdoulleur
CHANGE ANIMAL PAIN

www.capdoulleur.fr

23

CAPdoulleur ACADEMY
CHANGE ANIMAL PAIN

VALEUR PERÇUE
HORLOGE STRATÉGIQUE DE BOWMAN (1995)

Consultation CAPdoulleur

Stratégies gagnantes

VALEUR PERÇUE
FORTE
?
FAIBLE

BAS PRIX ÉLEVÉ

PRO
REACTIVE

Consultations en présentiel

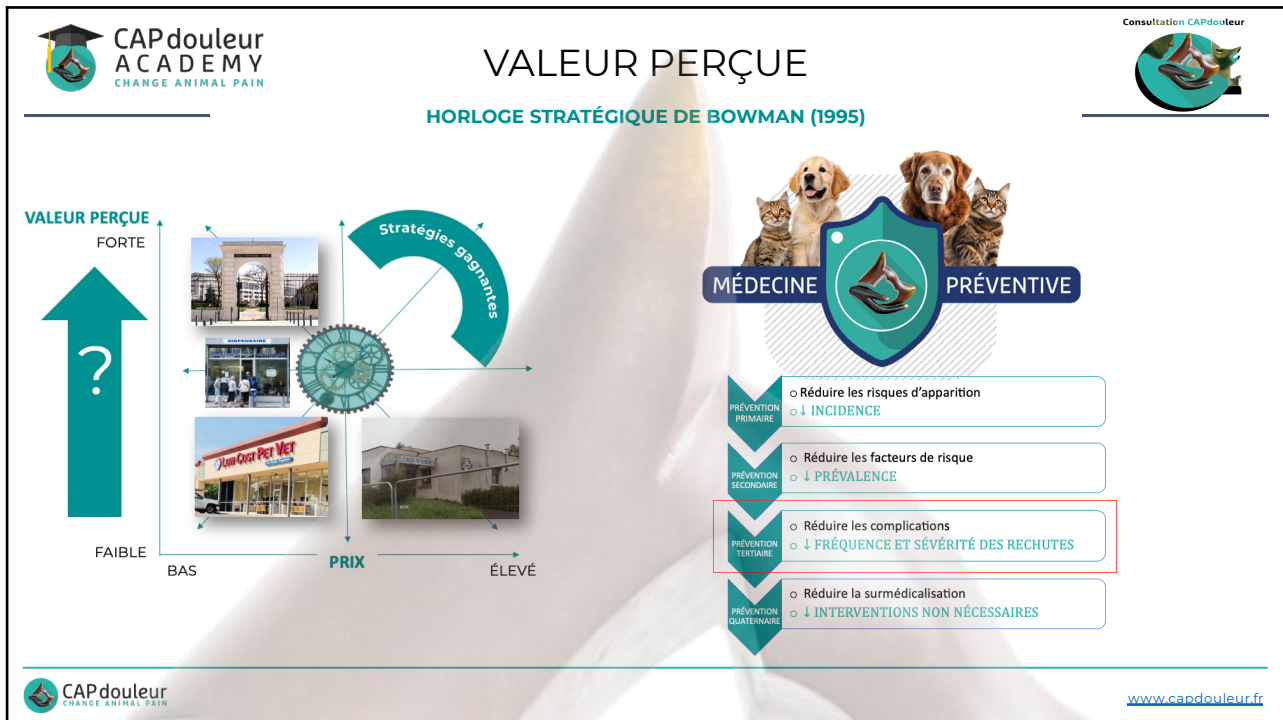
Téléconsultations

CSOM : Fréquence à définir avec le propriétaire

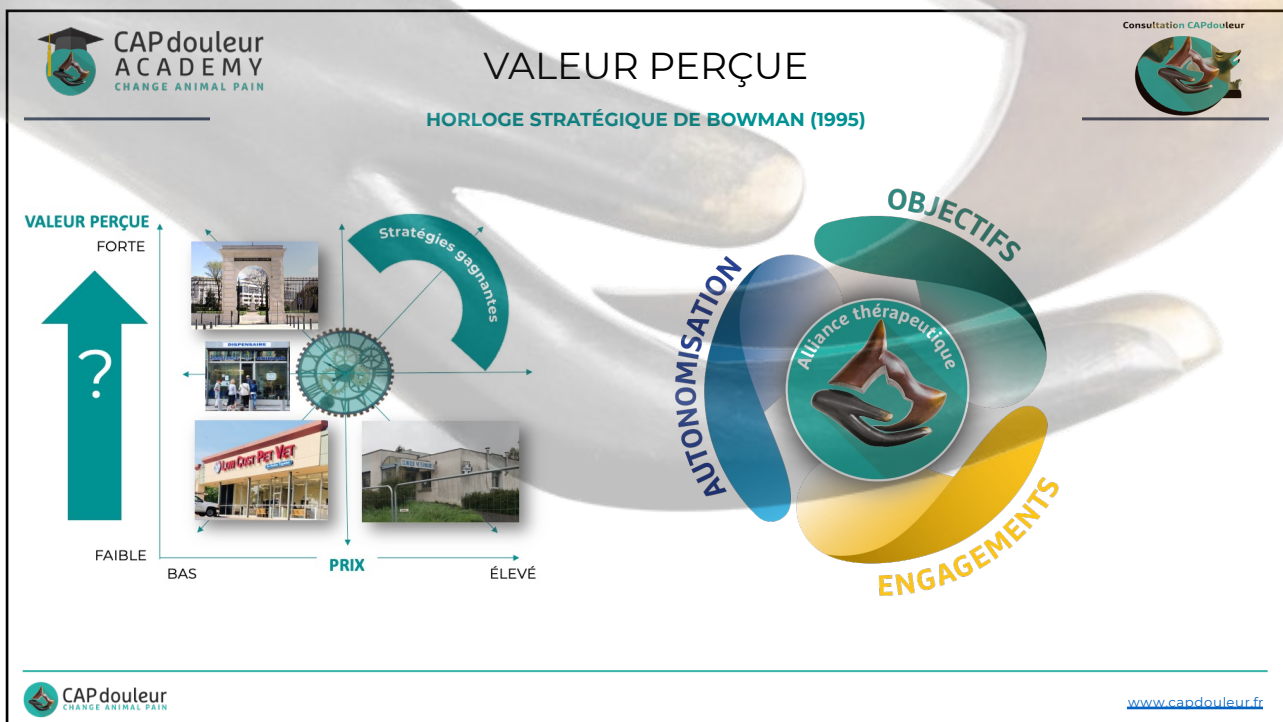
CAPdoulleur
CHANGE ANIMAL PAIN

www.capdoulleur.fr

24



25



26



CAPdoulleur
ACADEMY
CHANGE ANIMAL PAIN

VALEUR PERÇUE

HORLOGE STRATÉGIQUE DE BOWMAN (1995)

Consultation CAPdoulleur


VALEUR PERÇUE

FORTE

↑ ?

FAIBLE

BAS PRIX ÉLEVÉ





CAPdoulleur
CHANGE ANIMAL PAIN

**Consultation CAPdoulleur :
un nouveau service différenciant
et valorisant votre expertise
de clinicien**


Un service qualitatif :

- Afficher et conforter votre expertise de clinicien
- Répondre à la complexité de la prise en charge des douleurs chroniques
- Engager les clients sur des protocoles plus complexes et durables
- Valoriser une approche individualisée et le parcours de soins à long-terme


CAPdoulleur
CHANGE ANIMAL PAIN

www.capdoulleur.fr


27



CAPdoulleur
ACADEMY
CHANGE ANIMAL PAIN

VALEUR PERÇUE

HORLOGE STRATÉGIQUE DE BOWMAN (1995)

Consultation CAPdoulleur



VALEUR PERÇUE


FORTE


↑ ?

FAIBLE

BAS PRIX ÉLEVÉ






CAPdoulleur
CHANGE ANIMAL PAIN

www.capdoulleur.fr

28

CAPdoulleur ACADEMY
CHANGE ANIMAL PAIN

VALEUR PERÇUE

HORLOGE STRATÉGIQUE DE BOWMAN (1995)

VALEUR PERÇUE

FORTE

↑ ?

FAIBLE

BAS

PRIX

ÉLEVÉ

Stratégies gagnantes

CAPdoulleur
CHANGE ANIMAL PAIN

www.capdoulleur.fr

29

CAPdoulleur ACADEMY
CHANGE ANIMAL PAIN

VALEUR PERÇUE

VALEUR PERÇUE

FORTE

↑ ?

FAIBLE

BAS

PRIX

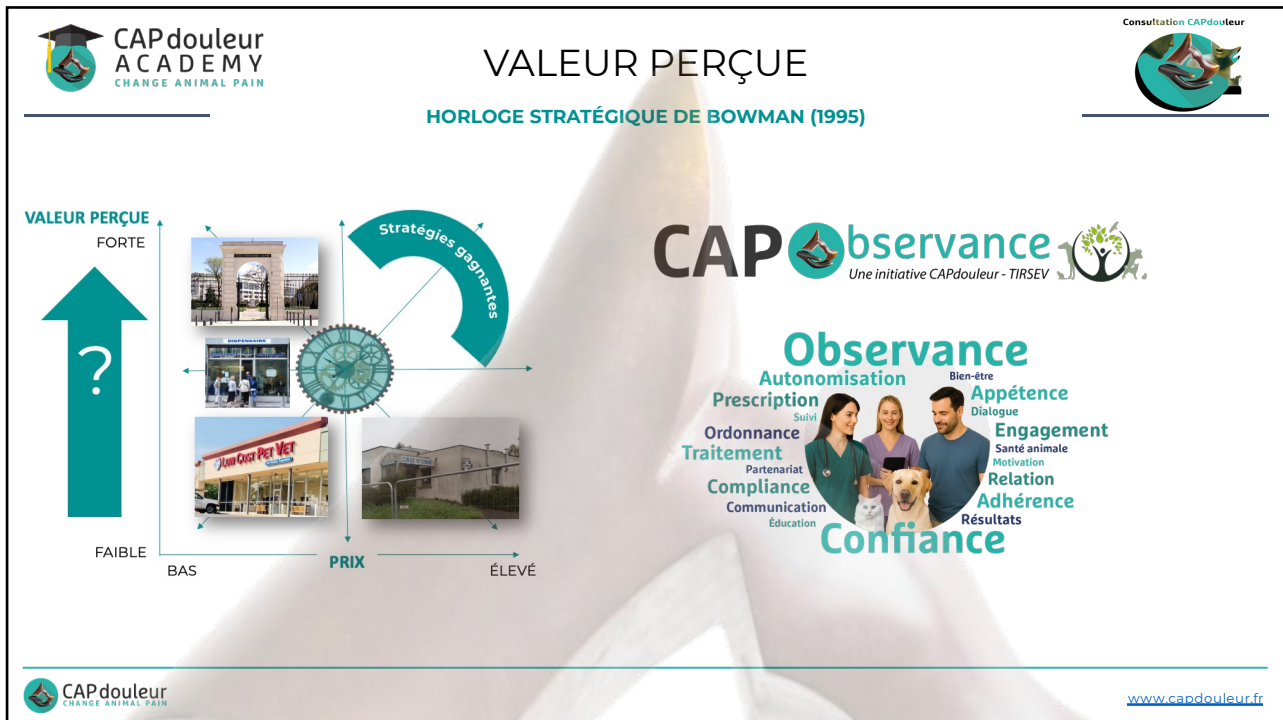
ÉLEVÉ

Stratégies gagnantes

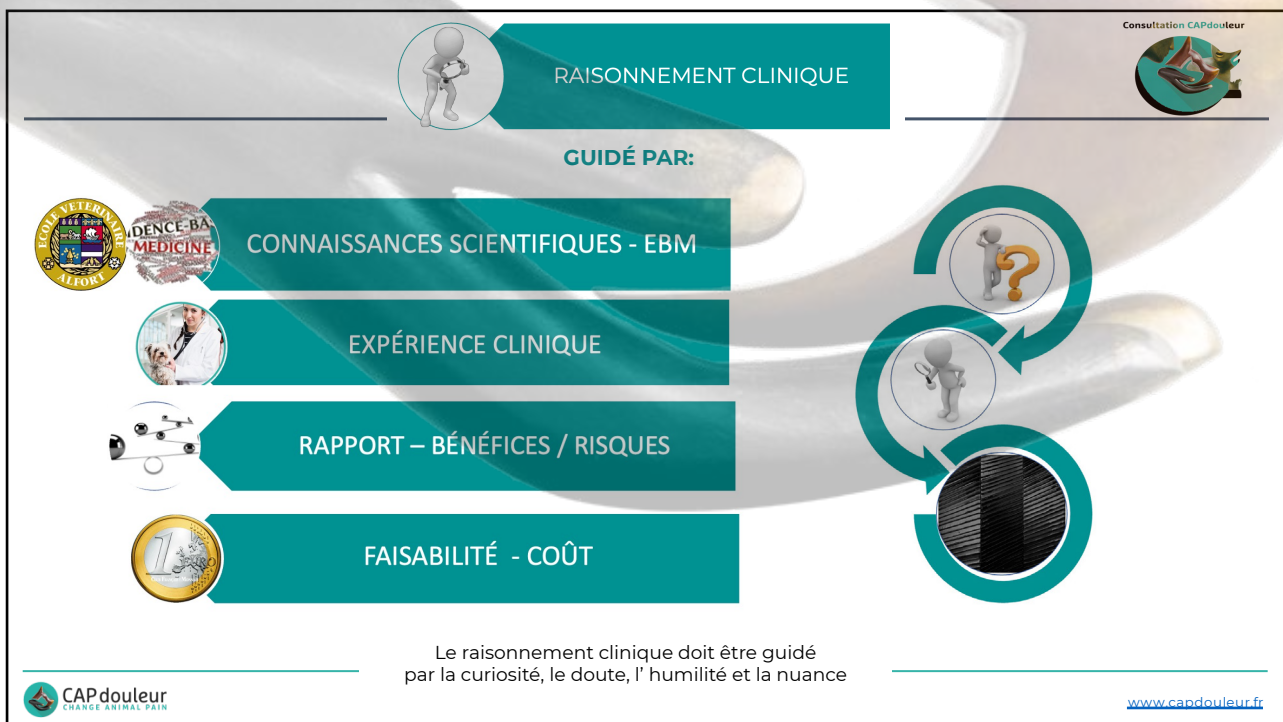
CAPdoulleur
CHANGE ANIMAL PAIN

www.capdoulleur.fr

30




31



32


CAPdoulleur
 ACADEMY
CHANGE ANIMAL PAIN


NOUVEAUTÉS 2026



Formations à venir !


Poursuivez votre parcours de formations CAPdoulleur !




CAPdoulleur
CHANGE ANIMAL PAIN

www.capdoulleur.fr

33




EPU Physiothérapie et Douleur niveau 1


9 et 10 avril 2026 à Lille - avec Hélène Tiberghien et Elsa Llerena

Après une édition 2025 saluée par les participants, l'EPU Physiothérapie et Douleur est de retour en avril 2026.

Objectifs

1. Analyser les **mécanismes de la douleur** et les effets de l'immobilisation
2. **Effectuer une consultation initiale** en physiothérapie
3. et appliquer des **techniques fondamentales de physiothérapie**
4. Connaître les **thérapies avancées** en physiothérapie
5. Établir des **protocoles de soins** et préconiser des **consignes essentielles en physiothérapie**






Exclusivité post-formation !

10 % de remise jusqu'au 30 novembre avec le code CAPNOV25

Tarif adhérent : 612 € HT (au lieu de 580 €)
 Tarif non adhérent : 522 € HT (au lieu de 680 €)

Pour vous inscrire, scannez ici



34



EPU Orthopédie et douleurs ostéo-articulaires

2 et 3 avril 2026 à Lyon - avec Philippe Haudiquet et Thierry Poitte

Ce nouvel EPU vous permettra de perfectionner votre pratique clinique et renforcer vos compétences dans la prise en charge des douleurs ostéo-articulaires.

Objectifs

1. Diagnostiquer précisément les principales **affections orthopédiques ostéo-articulaires** (hors fractures).
2. Évaluer efficacement les **douleurs chroniques ostéo-articulaires**.
3. Sélectionner et adapter les **traitements** médicamenteux et non médicamenteux appropriés.
4. Maîtriser les **principes théoriques des techniques d'injections intra-articulaires**.
5. Connaître les principales **interventions chirurgicales orthopédiques**.



Exclusivité post-formation !

10 % de remise jusqu'au 31 octobre avec le code CAPFORM10 !

Tarif adhérent : 1 024 € HT (au lieu de 1 138 €)

Tarif non adhérent : 1 236 € HT (au lieu de 1 374 €)

Pour vous inscrire, scannez ici



35



EPU Gériatrie et Douleurs

4 et 5 juin 2026 à Paris - avec Morgane Mantelli, Thierry Poitte et Luca Zilberstein

Actualisez votre regard sur le grand âge pour répondre aux nouvelles demandes des propriétaires.

Objectifs

1. Diagnostiquer précisément les **troubles liés à l'âge** chez le chien et le chat
2. Gérer efficacement la **douleur** et la qualité de vie de l'animal âgé
3. Définir un **plan thérapeutique multimodal** (médicamenteux, nutritionnel, rééducatif et anesthésique) justifié pour un cas clinique donné, en prenant en compte multimorbidité et l'observance
4. Maîtriser les **principes théoriques des stratégies spécifiques à l'âge** (analgésie, anesthésie, nutrition, physiothérapie et soins palliatifs) en identifiant indications et contre-indications.



Exclusivité post-formation !

10 % de remise jusqu'au 31 octobre avec le code CAPFORM10 !

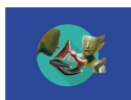
Tarif adhérent : 1 024 € HT (au lieu de 1 138 €)

Tarif non adhérent : 1 236 € HT (au lieu de 1 374 €)

Pour vous inscrire, scannez ici



36



Masterclass Consultation CAPdoleur

Février 2026 en distanciel - 8 mois d'accompagnement avec Thierry Poitte

La Masterclass Consultation CAPdoleur vous permettra de proposer à vos clients une solution unique de prise en charge des douleurs chroniques des chiens et des chats.

Objectifs

1. Afficher et conforter son **expertise « douleur »** de clinicien
2. Répondre à la complexité de la **prise en charge des douleurs chroniques** des chiens et des chats
3. **Engager les clients** sur des protocoles plus efficaces et durables
4. Valoriser une **approche individualisée** et le **parcours de soins à long terme**
5. Proposer la **Consultation CAPdoleur**



Exclusivité post-formation !

10 % de remise jusqu'au 31 octobre avec le code CAPFORM10 !

Tarif adhérent : 2 421 € HT (au lieu de 2 690 €)

Pour vous inscrire,
scannez ici



37

THERAPIE K-LASER: RECRUTEMENT ET VALEUR PERÇUE

Consultation CAPdoleur



MERCI POUR VOTRE ATTENTION



www.capdoleur.fr

38