

**MODULE 1  
PREMIERS SECOURS CANINS**

<p><b>1) THEORIE des PREMIERS SECOURS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Gradation des urgences</li> <li>- Signes vitaux</li> <li>- Méthodes de contrôle</li> <li>- Conditions de transport</li> </ul>	<p><b>2) REANIMATION</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Massage cardiaque</li> <li>- Respiration artificielle</li> <li>- Etat de choc</li> <li>- Hypothermie &amp; hyperthermie</li> <li>- Déshydratation</li> </ul>	<p><b>3) TRAITEMENTS de PREMIERS SECOURS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Electrocution</li> <li>Etat de choc</li> <li>Noyade</li> <li>Hémorragie</li> <li>Blessures</li> <li>Fractures/Luxations</li> <li>Brûlures</li> <li>Empoisonnements</li> <li>Torsion gastrique</li> <li>Syndrome vestibulaire</li> <li>Piqûres &amp; morsures</li> <li>Maladies chroniques</li> </ul>	<p><b>4) PRATIQUE de PREMIERS SECOURS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* REANIMATION</li> <li>Exercices avec mannequin canin</li> <li>* BANDAGES</li> <li>Exercices pratiques sur animaux</li> <li>* MANIPULATIONS</li> <li>Exercices de portage</li> </ul>
--	--	--	---

**MODULE 2  
HYDROTHERAPIE : THEORIE**

<p><b>1) la SCIENCE de l'HYDROTHERAPIE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- le rôle de l'eau</li> <li>- les effets immédiats</li> <li>- les effets à long terme</li> <li>- histoire de l'hydrothérapie</li> <li>- les équipements d'hydrothérapie</li> <li>- les formes d'hydrothérapie</li> </ul>	<p><b>2) CAS TRAITES en HYDROTHERAPIE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- problèmes orthopédiques</li> <li>- problèmes neurologiques</li> <li>- problèmes liés à l'âge</li> <li>- maladies dégénératives</li> <li>- problèmes musculaires</li> <li>- rééducation post-opératoire</li> <li>- obésité</li> <li>- entraînement des sportifs</li> </ul>	<p><b>3) les SOINS aux PATIENTS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Responsabilités de l'hydrothérapeute</li> <li>- Equipement d'hydrothérapie</li> <li>- Manutention de malades</li> <li>- Durée &amp; fréquence des traitements</li> <li>- Contrôles pré et post hydrothérapie</li> </ul>
--	--	--

**HYDROTHERAPIE 2**

<p><b>4) CONTRINDICATIONS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- contraindications à l'hydrothérapie</li> <li>- maladies contagieuses &amp; zoonoses</li> <li>- syndrome vestibulaire</li> <li>- attentions particulières</li> </ul>	<p><b>5) DOSSIERS des PATIENTS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- enregistrement des informations</li> <li>- documents obligatoires</li> <li>- relations avec les professionnels</li> <li>- dossiers d'hydrothérapie</li> </ul>	<p><b>6) la PROFESSION d'HYDROTHERAPEUTE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- relations avec les clients</li> <li>- éthique professionnelle</li> <li>- travail en équipe</li> <li>- comptabilité</li> <li>- droit du travail</li> </ul>
--	---	---

**MODULE 3  
HYDROTHERAPIE : PRATIQUE**

**1) Pratique de l'hydrothérapie**

<p><u>Piscine</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>° observation des cas traités</li> <li>° rencontre des propriétaires</li> </ul>	<p><u>Tapis roulant dans l'eau</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>° observation des cas traités</li> <li>° rencontre des propriétaires</li> </ul>
--	---

<ul style="list-style-type: none"> <li>° pratique avec les patients</li> <li>° briefing sur leur histoire médicale</li> <li>° contrôle des équipements flottants</li> <li>° technique de portage</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>° pratique avec les patients</li> <li>° briefing sur leur histoire médicale</li> <li>° contrôle des équipements</li> <li>° technique de portage</li> </ul>
---	---

## 2) Rééducation post-opératoire

- Opérations & maladies vertébrales
- Maladies neurologiques
- Etudes de cas
- Travail de groupe

## MODULE 4 ANATOMIE & PHYSIOLOGIE CANINES

<p><b>1) Etude du corps du chien</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- les appellations utilisées</li> <li>- les termes de médecine vétérinaire</li> <li>- le squelette</li> <li>- anatomie de l'os</li> <li>- l'épine dorsale</li> <li>- le thorax</li> </ul>	<p><b>2) Fonctionnement du corps du chien</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la structure des articulations</li> <li>- tendons et ligaments</li> <li>- articulations à l'avant</li> <li>- articulations à l'arrière</li> <li>- les muscles</li> <li>- les nerfs</li> </ul>
---	--

## MODULE 5 PROBLEMES ORTHOPEDIQUES

<p><b>1) Ostéoarthrite</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- fonctionnement des articulations</li> <li>- effet des médicaments</li> <li>- rôle des suppléments alimentaires</li> <li>- causes des altérations articulaires</li> <li>- traitements possibles</li> <li>- amélioration par l'hydrothérapie</li> </ul>	<p><b>2) Dysplasie</b></p> <p><b>Dysplasie de la hanche</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- études de cas</li> <li>- buts, protocoles &amp; conseils</li> <li>- traitements possibles</li> <li>- examens et opérations</li> <li>- soins conservatoires</li> <li>- rééducation par l'hydrothérapie</li> </ul> <p><b>Dysplasie de l'épaule</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- évolution de la maladie</li> <li>- types de dysplasie de l'épaule</li> <li>- traitements possibles</li> <li>- rééducation par l'hydrothérapie</li> <li>- précautions</li> </ul>	<p><b>3) Luxations</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– gravité de la luxation</li> <li>– soins de conservation</li> <li>– soins opératoires</li> <li>– hydrothérapie préopératoire</li> <li>– hydrothérapie rééducative</li> <li>– protocoles et précautions</li> </ul>
---	--	--

<p><b>4) Tendons et ligaments</b></p> <p><b>Ligaments</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- blessures des ligaments</li> <li>- techniques opératoires</li> <li>- rééducation post-opératoire</li> <li>- protocoles &amp; précautions en hydro</li> </ul>	<p><b>5) Maladies de croissance</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– causes et effets</li> <li>– facteurs aggravants</li> <li>– traitement de ces maladies</li> <li>– protocoles en hydrothérapie</li> </ul>	<p><b>6) Fractures</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– diverses fractures</li> <li>– radiographies et réparations</li> <li>– consolidation</li> <li>– opérations</li> <li>– contractures &amp; perte musculaire</li> </ul>
---	--	---

<b>Tendons</b> – blessures des tendons – opérations des tendons – protocoles & précautions en hydrothérapie – problèmes d'hyper-extension		– amputations – rééducation par hydrothérapie
---	--	--

**MODULE 6  
PROBLEMES VERTEBRAUX**

<b>1) spondylopathie &amp; spondylite</b> - diagnostic – causes & traitements – protocole d'hydrothérapie – précautions & conseils	<b>2) les disques intervertébraux</b> - maladies et traumatismes des disques - signes cliniques & examens - traitement conservatoire - opérations chirurgicales - hydrothérapie post opératoire	<b>3) atteintes cervicales</b> - précautions - traitement conservatoires - opérations - protocole d'hydrothérapie
--	--	---

<b>4) embolie fibrocartilagineuse</b> - premiers signes & examens - rééducation par hydrothérapie - précautions & conseils	<b>5) myélopathie dégénérative</b> - symptômes et progression - protocole de traitement - appareillages - évolution - précautions	<b>6) affections vertébrales rares</b> - tumeurs - méningite - ostéomyélite - syringomyélie
---	--	---

<b>7) blessures de la colonne</b> – traumatismes – immobilisations & opérations – traitement par hydrothérapie
---

**MODULE 7  
CHOIX & ENTRETIEN DES EQUIPEMENTS D'HYDROTHERAPIE**

<b>1) les éléments d'une piscine</b> – diagramme type – choix des installations – éléments techniques – abords et accessoires – équipements d'entretien – normes de sécurité – stockage	<b>2) l'entretien des piscines</b> – la chimie de l'eau – traitement & désinfection – produits chimiques – contrôles & entretien – normes de sécurité – paramètres & fiches de contrôle
--	---