

K.H 1 LES KYSTES HYDATIQUES

AUTEURS : Ms ISSAOUI B.-ALOUÏ Z. - SIALA M. - AHMADI Z.

Nous avons fait une étude rétrospective portant sur 246 cas de Kystes hydatiques : 177 k..H.F., 50 K.H.P. et 19 autres de Janvier 93 à Décembre 97.

- *L'hydatidose est une maladie bénigne mais :*
 - *Elle reste parmi les maladies à déclaration obligatoire.*
 - *Pose un problème de la santé publique (prise en charge, éradication).*
 - *Un effort supplémentaire multi-disciplinaire est nécessaire pour diminuer ce fléau.*

K.H.2 - K.H.F. EXPERIENCE SERVICE CHIRURGIE

96 /97

AUTEURS : Drs : Belgasmi .H ; Zorgui.A ; Jelliti .M ; Oleg ; Kakhidze ; Kozlov ; Ceizov

L'hydatidose hepatique, pose un reel problème de santé , de part sa frequence, sa diversite et du fait du seul recours chirurgical comme traitement avec ce que comporte parfois comme complications lourde de cosequence .

Dans ce travail, nous rapportons l'experience du service de chirurgie de l'hopital de Kasserine dans le traitement du K.H.F. durant les deux dernières années .

Nous analysons les resultats en fonction du type du kyste, du type de lesion anatomique visible à l'échographie ou perçu en peroperatoire, en fonction du la technique chirurgicale.

Nous etudierons à part les cas de complications de fistules biliaires externes ou de cavité residuelle infectée pour ce qu'elle comporte d'interêt d'enseignement, pour titre au clair une strategie dans le traitement du K.H.F. avec fistule kysto-biliaire .

K.H.3- KYSTE HYDATIQUE PULMONAIRE : ASPECTS CLASSIQUES ET ASPECTS INHABITUELS

*AUTEURS :Drs. :Hassine E ., Hassine K. , Hamzaoui A.,
Megdiche ML. Chabbou A. , El Gharbi B.*

L'hydatidose pulmonaire reste encore fréquente dans notre pays malgré le programme de lutte et de prévention .

Le diagnostic positif est en apparence facile mais peut se heurter parfois à quelques difficultés en rapport avec des aspects anatomo-radiologiques inhabituels.

Nous rapportons une étude sur 200 cas de kystes hydatiques pulmonaires avec ou sans autres localisations et ce sur une période de 10 ans de 1988 à 1997.

Après un bref rappel des données épidémio-cliniques, nous exposons un kit radiologique complet avec une iconographie inédite sur le cliché standard, en échographie, en tomodensitométrie et enfin des aspects en imagerie par résonnance magnétique.

K.H.4- L'ECHINOCOCCOSE UN VERITABLE PROBLEME DE SANTE PUBLIQUE

*AUTEURS: DRs : ALOUI Z. ; ISSAOUI B. ; AHMADI
M.Z. ;KACEM J. ; ACHOURI H.*

La Tunisie est un pays d'endémicité hydatique , le taux d'incidence annuel est estimé à 10/100000 Hbts , les régions du centre sont les plus touchées.

Vu les conséquences néfastes de l'hydatidose sur la santé et l'économie , les auteurs se proposent d'étudier ce fléau dans la région de Sidi Bouzid durant cinq années.

Il ressort de cette étude que :

- L'incidence chirurgicale est d'environ 15/100000 Hbts.

- La prise en charge est souvent tardive

- Le contrôle de la population canine et l'EPLS restent des maillons faibles de programme de lutte .

- Le coût direct de la prise en charge est important.

K.H.5-Le Kyste Hydatique intra orbitaire à propos de 2 cas.

**AUTEURS :Drs : DAOUED H ; KALLEL H ;Dr FREDJ A
BOUGUILA H.**

La localisation intra orbitaire de l'échinococcose est rare.

Nous présentons deux cas de Kyste Hydatique intra orbitaire le diagnostic de l'hydatidose à été évoqué sur les images tomodensitométriques et confirmé par l'intervention.

Al'occasion de ces deux observations et à la lumière de la littérature, nous rappelons les principales données cliniques et diagnostiques de cette lésion rare, mais qui doit être recherchée et suspectée dans les régions d'endemie.

K.H.6- TRAITEMENT MEDICAL DU KYSTE HYDATIQUE

**AUTEURS : Drs Hassine E, Hassine K, Hamzaoui A,
Meggdiche M.L, Chabbou A, El Gharbi B
Hôpital Ariana Tunis**

L'hydatidose diffuse pose toujours des problèmes thérapeutiques épineux.

Le traitement chirurgical est impossible et le pronostic est habituellement mauvais.

Le traitement médical par les nouveaux imidazolés semble donner de bons résultats en cas d'inéxirpabilité chirurgicale et ce quelque soit le siège de l'échinococcose.

Nous avons tenté ce traitement chez 5 patients pour des indications différentes, en traitement simple sans chirurgie complémentaire pour certains et en périopératoire pour d'autres.

Le protocole thérapeutique : dose, horaire, durée et nombre de cures sont expliqués dans ce travail.

La surveillance est basée sur la clinique, l'imagerie et la sérologie hydatique avec des bilans à JO, 1 mois, 3 mois et 6 mois. Ce traitement a été satisfaisant chez 3 patients porteurs de kystes pulmonaires et hépatiques et sans effets pour les malades restants.

Une étude multicentrique à l'échelle nationale est en cours afin de rassembler le maximum de données en vue d'une généralisation de ce nouveau protocole thérapeutique aux résultats préliminaires encourageants.

K.H. 7- L'ECHINOCOCCOSE CHEZ L'ENFANT

Enquête faite au service de pédiatrie à propos de 75 cas

AUTEURS : DRS : FREDJ A. ; MISSAOUI M.N. ;
KALLEL H. DAOUED H. ; BELGASMI H.

L'échinococcose ou hydatidose résulte du développement dans l'organisme de la larve et taenia echinococcus granulosus ; le kyste hydatique qui en résulte est caractérisé par son polymorphisme clinique qui sera fonction de la localisation , du nombre et de la taille de l'hydatidose .

Mais certe en raison de sa croissance lente , cette maladie reste souvent latente et sa découverte sera faite à l'occasion d'un examen radiologique soit systématique dans le cadre d'une campagne de dépistage ou chez un malade présentant une autre localisation déjà reconnue , en particulier hépatique 13 % dans notre série , ou bien cette découverte sera fortuite lors de l'examen scolaire : 2 cas.

Dans notre étude nous rapportons 75 cas d'âge moyen 6,5 ans ; avec des extrémités d'âge : 1 an et 15 ans et un sexe ratio de 0,6 .

L'atteinte pulmonaire droite est retrouvée dans 38% des cas contre 27 % pour le poumon gauche .

Le kyste hydatique pulmonaire est unique dans 77 % des cas , multiple dans 23 % de nos patients.

L'association d'une atteinte hépato-pulmonaire est observée chez 23 % de nos patients.

Alors que la localisation hépatique isolé est 28 % des cas , elle est le plus souvent unique généralement dans le lobe droit et multiple dans 32 % des cas.

1 cas de kyste hydatique du cerveau avec un syndrome d'H.T.I.C. associé à I.K.H. du poumon droit.

K.H. 8- L'ABATTAGE NON CONTROLE QUELS RISQUES ?

AUTEURS : DRS : ABASSI R ; GARRAOUI A ;
MAHMOUDI B.

Circonscription de Kasserine

Notre étude est exhaustive , basée sur la réponse à un questionnaire par les bouchers à abattage non contrôlé (17 cas) existant sur toute les routes du gouvernorat de Kasserine.

L'objectif:

- + Evaluer le risque potentiel de l'abattage non contrôlé
- + Déterminer les attitudes et les pratiques de ces bouchers vis à vis des abats infestés
- + Evaluer leurs connaissances
 - * Du cycle épidémiologique de la maladie
 - * Des moyens de prévention

Résultats:

- + Le niveau d'instruction est bas (Analphabètes ou primaire) dans 76% des cas
- + L'abattage est hors abattoir dans 100 % des cas
- + La distance moyenne séparant le lieu du boucher de l'abattoir est de 8 Km
- + Les abats sont jeunes dans 94 % des cas
- + Les abats infestés sont retrouvés dans 2% des cas

- + Les abats infestés sont retrouvés dans 2% des cas
- + Les mesures de prévention sont mal connus dans 23,5 % des cas
- + L'existence de chiens errants près du local : 76,5 % des cas

Recommandations:

- Le risque potentiel de la transmission de la maladie existe . Dans quelle proportion ?
- Si ce risque existe peut-on éliminer l'abattage non contrôlé ?
- Faut-il exiger ou sensibiliser et solliciter pour adopter des mesures de prévention ?

K.H. 9 : L'HYDATIDOSE

CONNAISSANCES , ATTITUDES ET PRATIQUES (MILEU SCOLAIRE)

AUTEURS : DRS : KACHBOURI S ; ABASSI R ; KHOUNI W.
GHARSALLI A. ; Mlle ABDELLAOUI S.

Circonscription de Kasserine

Il s'agit d'une étude prospective basée sur la réponse à un questionnaire remis aux élèves de 6^{eme} année primaire de la délégation Zouhour concernant l'épidémiologie de l'hydatidose et les mesures préventives . Ceci juste avant l'Aid elkebir et récupéré après.

- + *Les abats infestés sont retrouvés dans 2% des cas*
- + *Les mesures de prévention sont mal connus dans 23,5 % des cas*
- + *L'existence de chiens errants près du local : 76,5 % des cas*

Recommandations:

- *Le risque potentiel de la transmission de la maladie existe . Dans quelle proportion ?*
- *Si ce risque existe peut-on éliminer l'abattage non contrôlé ?*
- *Faut-il exiger ou sensibiliser et solliciter pour adopter des mesures de prévention ?*

K.H. 9 : L'HYDATIDOSE

CONNAISSANCES , ATTITUDES ET PRATIQUES (MILEU SCOLAIRE)

AUTEURS : DRS : *KACHBOURI S ; ABASSI R ; KHOUNI W.*
GHARSALLI A. ; Mlle ABDELLAOUI S.

Circonscription de Kasserine

Il s'agit d'une étude prospective basée sur la réponse à un questionnaire remis aux élèves de 6^{eme} année primaire de la délégation Zouhour concernant

l'épidémiologie de l'hydatidose et les mesures préventives .

Ceci juste avant l'Aid elkebir et récupéré après.

d'évaluer :

L'OBJECTIF : *Evaluer les connaissances , les attitudes et les pratiques des élèves en matière d'hydatidose*

RÉSULTATS:

- 5,5 % des élèves ont un parent infesté
- 35,5 % cohabitent avec les chiens en majorité non vaccinés (84%)
- 40 % des élèves ignorent le cycle de transmission
- 39,6 des élèves ignorent les moyens de prévention

RECOMMANDATIONS: *Ce travail vise à attirer l'attention sur l'importance de l'éducation pour la santé en matière de prévention de l'hydatidose dans une zone endémique et de cibler les zones prioritaires.*

X K.H. 10 - ENQUETE CAP SUR LE KYSTE HYDATIQUE KASSERINE AVRIL 1998

AUTEURS : *Drs. : MAHMOUDI B ;GARRAOUI A.
KHALED H. ; Mr. RGUIGUI M.*

Direction Régionale De La Santé Publique Kasserine.

L'échinococcose constitue un véritable problème de santé dans la région de KASSERINE . Nous supposons qu'il reste beaucoup à faire pour améliorer les connaissances, attitudes et pratiques de la population dans le domaine du kyste hydatique .

Nous avons voulu mener une enquête CAP ayant pour but d'évaluer :

- *La connaissance de la maladie*
- *La connaissance de la transmission de la maladie à l'homme*
- *La connaissance du cycle de la maladie*
- *Les attitudes et les pratiques de la population vis à vis du chien et des viscères infestés*
- *La connaissance des mesurés de prévention .*

Nous avons administré un questionnaire en arabe dialectique a 210 chefs de ménage choisis au hasard selon la méthode d'échantillonnage en grappe .

Nous avons constaté que la majorité de la population de l'étude connaît mal le cycle de la maladie et a des conduites et les pratiques contradictoires avec les vrais mesurés de prévention .

K.H.11- LE KYSTE HYDATIQUE A L'HOPITAL DE SBIBA

*AUTEURS: Drs KHOUNI.W ;ABBASSI.R ;
MHAMDI.M ; LAOUYENA ; KHOUNI.H.
BEN MANSOUR ;TRIGUI .H*

Hopital de Circonscription de Sbiba

En dépit des efforts fournis à l'échelle nationale pour lutter contre l'hydatidose à E.Gelle reste encore un problème de santé publique.

Nous vous rapportons les resultats d'une étude rétrospective à propos de 35 cas de K.H colligés sur une période de 28 mois (Janvier 96-Avril98)à l'hôpital de Sbiba.

RESULTAT:

- *Prédominance masculine(68%)*
- *Age moyen :27ans (5ans à 71 ans)*

- La connaissance de la maladie
- La connaissance de la transmission de la maladie à l'homme
- La connaissance du cycle de la maladie
- Les attitudes et les pratiques de la population vis à vis du chien et des viscères infestés
- La connaissance des mesurés de prévention .

Nous avons administré un questionnaire en arabe dialectique à 210 chefs de ménage choisis au hasard selon la méthode d'échantillonnage en grappe .

Nous avons constaté que la majorité de la population de l'étude connaît mal le cycle de la maladie et a des conduites et les pratiques contradictoires avec les vrais mesurés de prévention .

K.H.11- LE KYSTE HYDATIQUE A L'HOPITAL DE SBIBA

AUTEURS: Drs KHOUNI.W ;ABBASSI.R ;
 MHAMDI.M ; LAOUYENA.A ; KHOUNI.H.
 BEN MANSOUR ; TRIGUI .H

Hopital de Circonscription de Sbiba

En dépit des efforts fournis à l'échelle nationale pour lutter contre l'hydatidose à E.Gelle reste encore un problème de santé publique.

Nous vous rapportons les resultats d'une étude rétrospective à propos de 35 cas de K.H colligés sur une période de 28 mois (Janvier 96-Avril98)à l'hôpital de Sbiba.

RESULTAT:

- Prédominance masculine(68%)
- Age moyen :27ans (5ans à 71 ans)

- 56% avant 20 ans
- La notion de contagé est retrouvée dans 100% des cas
- La localisation pulmonaire du K.H est la plus fréquente (68%) suivie de la localisation hépatique (37%) splénique (1cas) -rénale(1cas)-cérébrale(1cas).

Nous souhaitons avoir une stratégie régionale de prévention pour lutter contre cette maladie.

K.H.12- PROFIL DE L'HYDATIDOSE AU SERVICE DE MEDECINE INTERNE DE L'HOPITAL REGIONAL DE KASSERINE

*AUTEURS : Dr. ZORGUIA ; Dr. BELGASMI . H. ;
MISSAOUI. N ; JELLITI. M.*

Hôpital régional de Kasserine

Le kyste hydatique pose un problème de santé publique dans notre région de part sa fréquence, son retard diagnostique et ses complications parfois redoutables.

Afin de déterminer le profil de cette pathologie dans le service de médecine , nous avons mené une étude rétrospective à propos de tous les cas d'hydatidose hospitalisés dans le service durant une période de deux ans (de janvier 1997 à décembre 1998) .

37 cas de kyste hydatique ont été recensés : 22 cas en 1996 et 15 cas en 1997 . Le kyste hydatique se voit à tous les âges et paraît plus fréquent chez l'adulte, avec un âge moyen de 52 ans.

Dans notre série le sexe féminin est touché dans 56.7 % des cas (21/37 cas) et les hommes dans 43.3 % des cas (16/37

La localisation pulmonaire est la plus fréquente 51 % des cas suivie de la localisation hépatique 46 % des cas. Ailleurs, des cas rares de localisation splénique, rétro péritonéale et dans le douglas.

K.H.13- ENQUETE SANITAIRE SUR LES ABATTOIRES DE LA REGION DE LA REGION DE KASSERINE

AUTEURS : Drs *KHALED H - MAHMOUDI B. ; GARRAOUI A. ; Mme GASSOUMI N.*

La gestion des déchets particuliers émanants d'un abattoire notamment les organes et carcasses d'animaux infestés par le kyste hydatique constitue le principal objectif de cette enquête pratiquée en milieu urbain et semi-rural, cette enquête a permis de relever quelques anomalies :

- *Les employés ignorent le cycle de la maladie .*
- *Les organes infestés ne sont pas traités de manière adéquate .*
- *Les abattoires ne sont pas équipés aux moyens de traitement de ces déchets.*

K.H.14- KYSTE HYDATIQUE DU FOIE : Diagnostic et traitement (Film Vidéo)

Drs : *BELGASMI H ; ZORGUI A. ; MAHMOUDI B. ;*

Hôpital Régional de Kasserine