

Ressources homéopathiques en support des traitements médicamenteux du **Cancer de la prostate**

Dr Véronique Lavallée, Bordeaux (Gironde),
Attachée Service Oncologie et Radiothérapie
du CHU de Limoges (Haute-Vienne)



Comme dans toutes les situations de soins de support, les traitements homéopathiques sont possibles et peuvent être proposés aux patients atteints d'un cancer de la prostate à toutes les étapes de leur parcours de soins..

■ LE CANCER DE LA PROSTATE EN CHIFFRES*

- Cancer le plus fréquent chez l'homme (24 % des cancers de l'homme adulte).
- Rare avant 50 ans, son incidence (nombre de nouveaux cas par an) augmente avec l'âge.
- 59 885 nouveaux cas et 8 100 décès par an en France en 2018.
- Depuis une dizaine d'années, on observe une légère diminution de l'incidence (- 1,1 %) et de la mortalité (- 3,7 %), lors du suivi des patients atteints de cancer de la prostate entre 2010 et 2018.

* Sources : Institut national du cancer (INCa) 2013

bouffées de chaleur induites par les traitements.

Après un rappel concernant les stratégies thérapeutiques, j'aborderai les différentes molécules, leurs effets indésirables et les principaux médicaments homéopathiques que l'on peut proposer à nos patients afin de les soulager.

2 Les stratégies thérapeutiques

1 Introduction

Pour cet article, j'ai choisi de me focaliser sur les possibilités homéopathiques lors des effets indésirables des traitements médicamenteux du cancer de la prostate. Je suis amenée à recevoir un grand nombre de ces patients lors de la consultation d'homéopathie que j'effectue au CHU de Limoges dans le service d'oncologie médicale et de radiothérapie. Et la principale demande des patients (et des oncologues) concerne les

Le choix de la stratégie de soins est adapté à la situation de chaque patient et dépend :

- De la situation du cancer et de son type histologique ;
- Du stade de la maladie : localisé, localement avancé, métastatique et de son grade (agressivité) ;
- De l'état général du patient, de son âge (moins ou plus de 75 ans), de la présence ou non de comorbidités ;
- De l'estimation d'une espérance de vie supérieure à 10 ans ou pas.

Ressources homéopathiques en support...

ÂGE INFÉRIEUR À 75 ANS ET ESPÉRANCE DE VIE SUPÉRIEURE À 10 ANS

LA PRISE EN CHARGE A ÉVOLUÉ CES DERNIÈRES ANNÉES :

- **SI LE CANCER EST LOCALISÉ ET DE BON PRONOSTIC (GRADE)**, on va discuter une surveillance active, une prostatectomie radicale, une radiothérapie externe, une curiethérapie.
- **SI LE CANCER EST LOCALISÉ MAIS DE PRONOSTIC INTERMÉDIAIRE OU MAUVAIS**, la stratégie de soins comprend d'emblée une prostatectomie radicale ou/et une radiothérapie externe, avec une hormonothérapie qui peut aller de 6 mois à 3 ans selon le stade et les données de l'IRM.
- **AU STADE DE CANCER MÉTASTATIQUE**, la proposition de soins va dépendre de la masse tumorale et du fait que le patient soit symptomatique ou pas :
 - Forte masse tumorale, patient symptomatique : chimiothérapie par Docétaxel (TAXOTERE) ou Carbazitaxel (JEVANA), analogues de la LH RH.
 - Faible masse tumorale, patient asymptomatique : hormonothérapie de première ligne comme la triptoréline (DECAPEPTYL®), la leucopréline (ENANTONE®), ou encore la goséréline (ZOLADEX®), hormonothérapie de deuxième ligne : acétate d'abiratéron (ZYTIGA) ou enzalutamide (XTANDI®), apalutamide (ERLEADA®), darolutamide (NUBEQA®).

PATIENT DE 75 ANS OU PLUS

Le traitement consiste en une hormonothérapie seule ou différée avec surveillance régulière du PSA. Celle-ci est commencée lorsque le PSA est supérieur à 15.

- Des antagonistes de la GnRh : dégarélix (FIRMAGON®).

LES PRINCIPAUX EFFETS INDÉSIRABLES DE CES DEUX TYPES DE TRAITEMENTS SONT :

- Les bouffées de chaleur (très fréquent),
- Une transpiration abondante souvent associée aux bouffées de chaleur (motifs de plainte les plus fréquents et les plus invalidants pour les patients),
- Une altération de l'humeur,
- Une asthénie physique, psychique et sexuelle pouvant évoluer vers un état dépressif,
- Des troubles du sommeil,
- Des troubles digestifs (diarrhée, constipation, troubles de l'appétit, prise de poids).

Les bouffées de chaleur sont rarement isolées et, la plupart du temps, les différents effets indésirables sont liés et intriqués, ce qui nécessite, en ce qui concerne la prise en charge homéopathique, un traitement du terrain, avec la prescription d'un médicament du type sensible du patient, en plus des médicaments symptomatiques (de la RIM).

L'HORMONOTHÉRAPIE DE PREMIÈRE LIGNE COMPREND ÉGALEMENT :

- Un anti-androgène (bloque des récepteurs aux androgènes) : bicalutamide (CASODEX®), associé aux analogues de la LHRH. Les effets secondaires principaux sont des gynécomasties, douleurs mammaires.



L'hormonothérapie

C'est le traitement le plus fréquemment utilisé quel que soit l'âge du patient. On distingue l'hormonothérapie de première ligne et l'hormonothérapie de deuxième ligne.

L'HORMONOTHÉRAPIE DE PREMIÈRE LIGNE

ELLE COMPREND :

- Des analogues de la LH-RH : triptoréline (DECAPEPTYL®), leucopréline (ENANTONE®), goséréline (ZOLADEX®) ;

“Les principaux médicaments homéopathiques symptomatiques sont des médicaments que l'on retrouve classiquement dans le traitement des bouffées de chaleur.”

...des traitements médicamenteux du cancer de la prostate

BOUFFÉES DE CHALEUR

Elles peuvent survenir jour et nuit. Les patients décrivent une sensation de congestion du visage et du torse avec le plus souvent une transpiration abondante. La fréquence varie de 2 ou 3 par jour à 1 par heure, ce qui altère la qualité de vie du patient.

Il me paraît intéressant de noter à chaque consultation la fréquence et l'intensité des bouffées de chaleur, sous la forme d'une échelle visuelle analogique EVA (pas d'intensité à 10 (intensité maximale)).

LES PRINCIPAUX MÉDICAMENTS HOMÉOPATHIQUES

SYMPTOMATIQUES sont des médicaments que l'on retrouve classiquement dans le traitement des bouffées de chaleur, mais dans cette situation précise, il est utile d'évoquer d'autres médicaments, parfois même en première intention :

BELLADONNA

congestion céphalique (rougeur du visage, sensation de chaleur), transpiration abondante, céphalée battante.

LACHESIS MUTUS

congestion de la face (face rouge et couperosée) avec troubles de l'humeur (alternance de loquacité, agressivité, mutisme), aggravé par les vêtements serrés, l'alcool ; on pensera à *Lachesis mutus* dans un contexte de HTA, éréthisme cardiaque, éthyliisme chronique.

SANGUINARIA CANADENSIS

rougeur brûlante du visage (circonscrite au niveau des joues) douleurs cutanées et muqueuses brûlantes.

SEPIA OFFICINALIS

la bouffée de chaleur part du bassin, remonte jusqu'au visage, avec une sensation de malaise, sensation de lourdeur pelvienne ; l'état dépressif (s'accompagnant d'une baisse importante de la libido) est primordial dans la prescription de *Sepia officinalis*.

SULFUR

sensation de chaleur et de brûlure

insupportable avec transpiration (vertex, paume des mains, plante des pieds), aggravé par la chaleur, la chaleur du lit.

D'AUTRES MÉDICAMENTS HOMÉOPATHIQUES

SONT POSSIBLES :

AMYLUM NITROSUM 5 à 9 CH

le signe le plus caractéristique est une grande sensation de froid survenant immédiatement après la bouffée de chaleur.

AURUM METALLICUM 9 ou 15 CH

congestion avec HTA, s'accompagnant d'un état dépressif profond.

CALCAREA CARBONICA 9 ou 15 CH

bouffée de chaleur avec transpiration abondante de la tête.

JABORANDI 5 à 15 CH

transpiration abondante généralisée ; *Jaborandi* peut être très utile chez certains patients où la transpiration prédomine ; on retrouve le plus souvent une prescription

en basse dilution, mais la dilution **15 CH** me paraît particulièrement efficace chez des patients pour lesquels les traitements homéopathiques de première intention n'entraînent qu'une amélioration partielle.

PREMIÈRE PRESCRIPTION BOUFFÉE

DE CHALEUR :

- *Belladonna* 9 CH et
- *Sanguinaria canadensis*,
5 granules à la demande en cas de bouffée de chaleur.

USNEA BARBATA 5 CH

médicament d'indication limitée, quand la bouffée de chaleur congestive s'accompagne de vertiges avec aggravation le soir. Je l'utilise avec succès en complément d'autres médicaments lorsque le patient présente de nombreuses bouffées de chaleur invalidantes.

→ Ces médicaments sont prescrits de la même façon : 5 granules par jour et 5 granules à la demande en cas de bouffée de chaleur.

ASTHÉNIE, TROUBLES DE L'HUMEUR

L'asthénie est intense avec une sensation d'épuisement quasi systématique, associée à une apathie, un état

Ressources homéopathiques en support...

dépressif, parfois profond :

AURUM METALLICUM

variations de l'humeur, irritabilité, colère, état dépressif réactionnel profond avec ralentissement psychique et physique (sclérose).

CONIUM MACULATUM

état dépressif prédominant, avec asthénie psychique intense, ralentissement psychomoteur, vertiges, baisse de la libido ; on y pense dans un contexte de troubles circulatoires, de sclérose.

GRAPHITES

dépression, baisse de la libido, troubles érectiles, chez un patient ayant une tendance à l'obésité. On retrouve également deux médicaments vus plus haut :

PHOSPHORICUM ACIDUM

asthénie physique et psychique intense, sensation d'épuisement, indifférence à tout, évoluant vers un état dépressif.

SEPIA OFFICINALIS

dépression réactionnelle, troubles veineux.

→ En raison des symptômes psychiques, on utilise des hautes dilutions : 15 CH, de 5 granules par jour à une dose par semaine.

Chez l'homme sous hormonothérapie, les symptômes sont intriqués ; afin d'obtenir un bon résultat, il me paraît nécessaire de prescrire un médicament symptomatique de bouffées de chaleur et un d'asthénie, avec le médicament de type sensible du patient. On retrouve d'ailleurs bien souvent comme type sensible : *Aurum muriaticum*, *Calcareo carbonica*, *Graphites*, *Sepia officinalis*, *Sulfur*.

GYNÉCOMASTIE, DOULEURS MAMMAIRES

APIS MELLIFICA 15 CH

œdème mammaire d'aspect rouge rosé, douloureux, amélioré par les applications froides.

BRYONIA ALBA 9 CH

tension inflammatoire, douleurs lancinantes, améliorées par la pression forte, aggravées par le mouvement, le moindre effleurement.

CONIUM MACULATUM 9 CH

induration mammaire peu douloureuse.

PHYTOLACCA DECANDRA 9 CH

congestion et tension mammaire très douloureuses aggravées par le mouvement et le froid, améliorées par le repos, la chaleur modérée.

■ *Phosphoricum acidum*, peut être prescrit en doses échelles sur 4 jours :

- 1 dose **5 CH** J1
- 1 dose **9 CH** J2,
- 1 dose **15 CH** J3,
- 1 dose **30 CH** J4 pour un effet "booster".

→ On prescrit au patient symptomatique : 5 granules (du médicament choisi) matin et soir et 5 granules à la demande en cas de symptômes.

L'HORMONOTHÉRAPIE DE DEUXIÈME LIGNE

Ce sont des anti-androgènes ayant des modes d'action différents : soit ils inhibent la synthèse des androgènes, soit ils bloquent des récepteurs aux androgènes.

HORMONOTHÉRAPIE QUI INHIBE LA SYNTHÈSE DES ANDROGÈNES

Il s'agit de l'acétate d'abiratéron (ZYTIGA®), prescrit après échec de l'hormonothérapie de première ligne ou de la chimiothérapie.

- La prise est quotidienne par voie orale.
- Il existe une toxicité cardiovasculaire, hépatique, urinaire, appareil locomoteur.
- Les effets indésirables

possibles sont des œdèmes des extrémités (rétention hydrique), une HTA, une hypokaliémie, des infections urinaires, une ostéoporose.

PHOSPHORUS 15 CH

de prescription systématique en prévention de

PROPOSITION PREMIÈRE ORDONNANCE D'UN PATIENT SOUS DECAPEPTYL :

- *Belladonna* 9CH et
- *Sanguinaria canadensis* 9 CH : 5 granules de chaque par jour, 5 granules si bouffée
- *Conium maculatum* 15 CH : 5 granules par jour
- *Sepia officinalis* 15 CH : 5 granules par jour

1 dose par semaine du médicament du type sensible.

...des traitements médicamenteux du cancer de la prostate



■ Nous devons adapter nos traitements homéopathiques de support à de probables nouveaux effets indésirables, dans le but de toujours mieux accompagner, soulager, aider et soutenir nos patients.

la toxicité générale du produit ; atteinte des organes nobles, reins, cœur, foie, hémorragies.

→ 5 granules par jour pendant la durée du traitement.

TOXICITÉ URINAIRE, RÉTENTION HYDRIQUE, ŒDÈMES

APIS MELLIFICA 15 CH

tous les œdèmes, néphropathies, insuffisance rénale, absence de soif ++.

BERBERIS VULGARIS 5 CH

tropisme urinaire.

NATRUM MURIATICUM 15 CH

dans un contexte de déshydratation, avec amaigrissement, asthénie, sensation de soif.

NATRUM SULFURICUM 15 CH

rétention hydrique, prise de poids, dépression.

TOXICITÉ CARDIOVASCULAIRE

CRATAEGUS OXYACANTHA

la dilution est importante à prendre en compte

suivant les symptômes du patient : 5 CH si hypotension, malaise, et 15 CH si HTA.

• Il est possible d'utiliser

CARDINE 8 DH

en ampoule, médicament d'organothérapie ; en pratique je ne l'utilise presque plus, privilégiant la prescription de *Phosphorus* et de *Crataegus oxyacantha*.

TOXICITÉ DIGESTIVE

CHELIDONIUM MAJUS 5 CH

action sur le foie, médicament complémentaire de *Phosphorus*.

LYCOPodium CLAVATUM 9 CH

hépatite, digestion difficile, intolérances alimentaires.

TOXICITÉ APPAREIL LOCOMOTEUR

CALCAREA CARBONICA

CALCAREA FLUORICA

CALCAREA PHOSPHORICA

SILICEA

(cf. supra).

PREMIÈRE PRESCRIPTION PATIENT sous ZYTIGA

- *Phosphorus* 15 CH, 5 granules par jour
- *Apis mellifica* 15 CH, 5 granules par jour
- *Chelidonium majus* 5 CH, 5 granules par jour

Ressources homéopathiques en support...

HORMONOTHÉRAPIE QUI BLOQUE DES RÉCEPTEURS AUX ANDROGÈNES

• **Enzlutamide (XTANDI®), apalutamide (ERLEADA®), darolutamide (NUBEQA®)** : ces trois nouvelles molécules « hormonothérapie nouvelle génération » sont globalement bien tolérées, elles se prennent également par voie orale de façon quotidienne ou biquotidienne (darolutamide).

• **Effets secondaires possibles** : céphalées, bouffées de chaleur, asthénie, troubles de la mémoire, syndrome des jambes sans repos, sécheresse cutanée, douleurs musculosquelettiques, risque de chute et de fracture.

TOXICITÉ NEUROLOGIQUE

Céphalées, troubles cognitifs, syndrome des jambes sans repos :

BARYTA IODATA 9 CH

troubles cognitifs, ralentissement psychique, asthénie.

CONIUM MACULATUM 9 CH

sclérose, ralentissement psychomoteur, vertiges.

GELSEMIUM SEMPERVIRENS 9 CH

céphalées, tremblements, état confusionnel.

PHOSPHORUS 15 CH

toxicité neurologique des médicaments, céphalées, vertiges.

ZINCUM METALLICUM 15 CH

paresthésies, troubles cognitifs (lenteur), syndrome des jambes sans repos.

BOUFFÉES DE CHALEUR

On retrouve les médicaments classiques de bouffées de chaleur :

BELLADONNA

SEPIA OFFICINALIS SULFUR

SANGUINARIA CANADENSIS

CALCAREA CARBONICA

PREMIÈRE PRESCRIPTION PATIENT SOUS HORMONOTHÉRAPIE DEUXIÈME LIGNE "NOUVELLE GÉNÉRATION"

- **Phosphorus 15 CH** : 5 granules par jour
- **Conium maculatum 15 CH** : 5 granules par jour
- **Belladonna 9 CH** et **Sanguinaria canadensis 9 CH** : 5 granules par jour et 5 granules si bouffées

ASTHÉNIE, DÉPRESSION

BARYTA IODATA 15 CH

asthénie, amaigrissement.

CONIUM MACULATUM 15CH

sclérose, asthénie, dépression.

GRAPHITES 15 CH

asthénie, état dépressif, prise de poids.

PHOSPHORICUM ACIDUM 15 CH

asthénie physique et psychique, sexuelle, épuisement.

APPAREIL LOCOMOTEUR

RHUS TOXICODENDRON 9 CH et

RUTA GRAVEOLENS 5 CH

douleur articulaire et musculaire.

SYMPHYTUM OFFICINALE 5 CH

ostéoporose, fracture osseuse.

4

Chimiothérapie

DOCÉTAXEL (TAXOTERE)

Il s'agit d'une chimiothérapie de la famille des taxanes.

PREMIÈRE PRESCRIPTION PATIENT SOUS DOCÉTAXEL

- **NERFS 8 DH** : 1 ampoule par jour
- **Phosphorus 15 CH** : 5 granules par jour
- **Mercurius corrosivus 9 CH** et **Kalium bichromicum 9 CH** : 5 granules de chaque par jour

- **Posologie** : 1 perfusion de 1 heure toutes les 3 semaines.
- **Toxicité** : hématologique, digestive, cutanée, neurologique, ostéoarticulaire.
- **Effets indésirables possibles** : troubles hématologiques (leuco-neutropénie), troubles digestifs (nausées, vomissements, diarrhées, stomatite), asthénie, troubles

cutanés (syndrome main-pied, atteinte unguéale), troubles neurologiques (paresthésies, neuropathies périphériques), douleurs articulaires et musculaires.

...des traitements médicamenteux du cancer de la prostate

TOXICITÉ HÉMATOLOGIQUE

MEDULLOSS 8 DH

organothérapie à visée hématologique,
1 ampoule par jour.

TOXICITÉ NEUROLOGIQUE

CAUSTICUM 15 CH

paralysie, parésie, neuropathie.

NERFS 8 DH

organothérapie à visée
neurologique, 1 ampoule par jour.

PHOSPHORUS 15 CH

toxicité neurologique des traitements.

TOXICITÉ DIGESTIVE

KALIUM BICHROMICUM 9 CH

aphtes, ulcérations.

MERCURIUS CORROSIVUS 9 CH

gingivite, stomatite.

NUX VOMICA 5 CH

nausées, vomissements.

PHOSPHORUS 15 CH

nausées vomissements, hépatite.

CARBAZITAXEL (JEVTANA®)

Il s'agit également d'une chimiothérapie de la famille des taxanes, proposée quand on observe une progression de la maladie sous Docétaxel ET en l'absence d'un effet cumulatif toxique des taxanes.

• **POSOLOGIE** : 1 perfusion de 1 heure toutes les 3 semaines.

• **EFFETS SECONDAIRES POSSIBLES** : toxicité hématologique (neutropénie, anémie, thrombopénie), neurologique, digestive (diarrhées), cardiaque, rénale, avec asthénie (anorexie, altération de l'état général).

TOXICITÉ HÉMATOLOGIQUE

CROTALUS HORRIDUS 9 CH

thrombopénie.

MEDULLOSS 8 DH

leucopénie, anémie.

TOXICITÉ NEUROLOGIQUE

CAUSTICUM 15 CH

paralysie, parésie, neuropathie.

NERFS 8 DH

organothérapie à visée neurologique,
1 ampoule par jour.

PHOSPHORUS 15 CH

toxicité neurologique des traitements.

TOXICITÉ DIGESTIVE

ARSENICUM ALBUM 15 CH

vomissements, diarrhées brûlantes.

NUX VOMICA 5 CH

nausées, vomissements.

ALTÉRATION DE L'ÉTAT GÉNÉRAL

ACETICUM ACIDUM 15 CH

altération profonde, amaigrissement, œdèmes.

NATRUM MURIATICUM 15 CH

déshydrations, amaigrissement.

PHOSPHORICUM ACIDUM 15 CH

asthénie, épuisement.

TOXICITÉ CARDIAQUE

ARSENICUM IODATUM 9 CH

troubles du rythme cardiaque, sclérose, HTA.

CARDINE 8 DH

organothérapie à visée cardiaque, 1 ampoule par jour.

DENOSUMAB (XGEVA®, PROLIA®)

Le denosumab est utilisé en présence de métastases osseuses :

Ressources homéopathiques en support des traitements du cancer de la prostate

- Soit XGEVA® : 120 mg en sous-cutané toutes les 4 semaines,
- Soit PROLIA® : 60 mg en injectable, une fois par semestre.

Les effets indésirables possibles sont : des troubles digestifs (diarrhées), des troubles métaboliques (hypocalcémie), des affections musculosquelettiques (douleurs, ostéonécrose de la mâchoire, fractures fémorales atypiques), des troubles cutanés.

TROUBLES DIGESTIFS

ARSENICUM ALBUM 9 CH

diarrhée brûlante, altération de l'état général.

- Ou tout autre médicament homéopathique symptomatique de diarrhée justifié par la RIM.

TROUBLES MÉTABOLIQUES

CALCAREA CARBONICA

constitution d'ossature épaisse, fractures tassements vertébraux.

CALCAREA FLUORICA

altération structure osseuse, malformations diverses.

CALCAREA PHOSPHORICA

constitution longiligne, os fins, fractures col fémoral.

AFFECTIONS MUSCULOSQUELETTIQUES

On retrouve les trois *Calcarea*, mais plus particulièrement *Calcarea fluorica* en raison de la laxité marquée du tissu fibro-conjonctif de soutien.

CALCAREA FLUORICA

altération des tissus osseux et élastiques, altérations dentaires (émail, douleur dentaire, trouble de la dentition).

CALCAREA PHOSPHORICA ou CALCAREA CARBONICA

LUESINUM

douleurs osseuses persistantes profondes, douleur des os longs avec aggravation nocturne.

SILICEA

déminéralisation osseuse, amaigrissement, altération de l'état général.

SYMPHYTUM OFFICINALE 9 CH

douleur osseuse vive, aggravée par le toucher, retard de consolidation osseuse.

5

Conclusion

Ces dernières années ont vu apparaître des changements dans la prise en charge du cancer de la prostate et l'émergence de nouvelles molécules, même si la prescription de l'hormonothérapie de première ligne reste très fréquente chez nos patients. Les effets indésirables peuvent parfois mettre en balance la poursuite du traitement chez certains patients. C'est la raison pour laquelle il me paraît important de proposer des traitements homéopathiques à nos patients afin de les soulager et d'améliorer ainsi leur qualité de vie.

D'autres thérapeutiques verront certainement le jour dans les mois ou les années à venir, des recherches sont en cours concernant une protéine (HIF-1 alpha) qui intervient dans le processus de résistance à l'hormonothérapie ; on pourra peut-être voir des associations hormonothérapie + inhibiteur de HIF-1alpha. Nous devons adapter nos traitements homéopathiques de support à de probables nouveaux effets indésirables, dans le but de toujours mieux accompagner, soulager, aider et soutenir nos patients. ■

PREMIÈRE PRESCRIPTION PATIENT SOUS DENOSUMAB

- *Arsenicum album* 9 CH
- *Calcarea fluorica* 9 CH
- *Silicea* 15 CH

5 granules de chaque par jour

SOURCES BIBLIOGRAPHIQUES

1. COLLECTIF, *Les Relations médicamenteuses*, Éditions CEDH, 2017.
 2. MICHEL GUERMONPREZ, *Homéopathie : Principes - Clinique - Techniques*, Éditions Similia, 2017.
 3. HENRI VOISIN, *Matière Médicale du Praticien Homéopathe*, Éditions Maloine, 1999.
 4. MICHEL GUERMONPREZ, MADELEINE PINKAS, MONIQUE TORCK, *Matière Médicale homéopathique*, Boiron, 2003.
 5. DENIS DEMARQUE, JACQUES JOUANNY, BERNARD POITEVIN, YVES SAINT-JEAN, *Pharmacologie et Matière Médicale Homéopathique*, Éditions du CEDH, 3^e édition, 2009.
 6. JEAN-CLAUDE KARP, FRANÇOIS ROUX, *Traitements de support homéopathiques en cancérologie*, Éditions du CEDH, 2018.
 7. JEAN-CLAUDE KARP, *Soins de support et homéopathie*, La Revue du CEDH, pp. 12-15, janvier 2016.
 8. MARIE-HÉLÈNE RIBREAU, JEAN-CLAUDE KARP, *Asthénie en soins de support en oncologie*, La Revue du CEDH, pp. 29-39, décembre 2019.
- Sources internet
- ASSOCIATION FRANÇAISE D'UROLOGIE : *nouvelles recommandations du diagnostic et de la prise en charge thérapeutique*, actualisation 2021.
 - HAUTE AUTORITÉ DE SANTÉ : *recommandations dans la prise en charge diagnostic du cancer de la prostate 2016*, actualisées partiellement en 2022.
 - INSERM : *actualités sur le cancer de la prostate* mai 2023.
 - INSTITUT NATIONAL DU CANCER (INCa) : *données statistiques sur le cancer de la prostate 2023*.