

# CAS CLINIQUES LYMPHOME/SUJET ÂGÉ

3<sup>ème</sup> journée de perfectionnement à l'oncogériatrie 9 Février 2024 Dr SIBRE Clara

# CAS CLINIQUE N°1

Mme D., 77 ans. Hospitalisée en hématologie.

### 1994-95:

- Lymphome B diffus à grandes cellules médiastinal en 1994-1995, traité par ADRIAMYCINE, ENDOXAN, VINCRISTINE, PREDNISONE.
- Puis, intensification par BEAM 400 et autogreffe + radiothérapie 40 Gy.

### Mai 2023:

- Asthénie, douleurs lombaires et IRA → <u>Scanner AP non inj</u> = Dilatation pyélocalicielle D en amont d'une masse pelvienne et englobant l'uretère D, multiples ADP latéro-aortiques.
- Mise en place d'une sonde JJ puis transfert au CHU pour pose de tumor stent
- Myélogramme: pas d'infiltration lymphomateuse.
- <u>TEP-TDM</u>: Multiples lésions hypermétaboliques = Masse lobaire inférieure G, nodules pulmonaires bilatéraux, multiples ADP coeliomésentériques et rétropéritonéales, lésions ostéolytiques.

# CAS CLINIQUE N°1

- Biopsie masse pulmonaire LIG: LBDGC.
- <u>IRM cérébrale</u>: Pas de lésion secondaire cérébrale mais **lésions secondaires de la voûte avec atteinte fronto-pariétale G et pariétale D.**
- ETT sans anomalie, FEVG à 67%.
- <u>Ponction lombaire</u>: pas de cellules lymphomateuses —
- Multiples complications pendant le bilan :
  - Hypercalcémie résolutive après hyperhydratation
- Anémie avec nécessité de transfusions
- Pyélonéphrite sur pose de sonde JJ, traitée par TAZOCILLINE

**Proposition de traitement:** 

R-CHOP ou R mini-CHOP

**SCORE G8 À 6/17** 

# ANTÉCÉDENTS, COMORBIDITÉS

### ATCD médicaux:

- Insuffisance mitrale et BBD, suivi
- TVP du membre supérieur D en 1994
- Thyroïdite auto-immune sous LEVOTHYROX
- Cataracte
- Kératite herpétique en 1995
- CBC de l'aile du nez gauche

## **ATCD** chirurgicaux:

- Hystérectomie sur fibrome utérin en 1991
- Eventration en 1992
- Exérèse d'un CE de la main G (2021) et de la joue G (2022)

Pas d'ATCD familiaux oncologiques

Pas d'intoxication éthylo-tabagique

## **TRAITEMENTS**

### **Avant l'hospitalisation:**

- KARDEGIC 75 mg
- LEVOTHYROX 50 ug

### **En hospitalisation:**

- METHYLPREDNISOLONE IV
- PARACETAMOL
- MIANSERINE 10 mg
- PANTOPRAZOLE 40 mg

STOP

PAS DE POLYMÉDICATION

# MODE DE VIE, INDÉPENDANCE

Vit avec son mari, maison avec 1 étage. 1 fils et 3 petits enfants.

### **Avant l'hospitalisation:**

### ADL à 5,5/6

• Marchait avec une canne simple.

## iADL à 5/8

• 3 items NA : Repas et administratif gérés par son mari depuis toujours. N'a jamais conduit.

## <u>Pendant l'hospitalisation:</u>

Perte d'indépendance importante liée à la maladie et aux complications

- Aide à la toilette et à l'habillage
- Ne marche presque plus

## **FONCTIONNEL**

Plusieurs chutes ces derniers mois.

Marchait avec une canne simple.

N'a pas souhaité se lever du lit lorsque j'étais dans la chambre.

Transferts lit-fauteuil de + en + compliqué selon les IDE.

Syndrome post-chute?

FRAGILITÉ FONCTIONNELLE IMPORTANTE

## NUTRITIONNEL

Poids de forme = 85 kg, perte de 16 kg en 1 mois.

Poids dans le service = 69 kg, IMC à 27,3 kg/m<sup>2</sup>

Anorexie sévère depuis 1 mois

Albumine = 17 g/I

<u>Avis diététique :</u> **DPE sévère** nécessitant la mise en place d'une NE mais <u>REFUS par la patiente.</u>

Mise en place d'une NPE par OLIMEL N7E 1L/jour

DÉNUTRITION PROTÉINO-ÉNERGÉTIQUE SÉVÈRE

## COGNITIF

Pas de plainte mnésique. Orientée dans le temps et l'espace.

Mini-COG = 2/5 (rappel des 3 mots à 2/3, test de l'horloge à 0/2)

<u>IRM cérébrale</u>: Leucopathie vasculaire chronique de grade III, discrète atrophie corticale fronto-insulaire

Pas de tests neurocognitifs supplémentaires (contexte aigu, asthénie)

FRAGILITÉ COGNITIVE probable

# THYMIQUE/SOMMEIL

Baisse du moral liée à l'hospitalisation et à la récidive de la maladie.

MIANSERINE 10 mg introduit dans le service.

Ne souhaite pas rencontrer la psychologue.

Pas de trouble du sommeil.

FRAGILITÉ THYMIQUE

## SOCIAL

Perte d'autonomie importante récente.

Aucune aide extérieure au préalable.

FRAGILITÉ SOCIALE

## SOUHAIT DE LA PATIENTE

Souhaite avoir le traitement ++

Pour retrouver en autonomie et rentrer à domicile le + rapidement possible

# RÉCAPITULONS...



- Pas de comorbidités importantes
- Pas de polymédication
- Perte d'autonomie récente liée à la pathologie
- Fragilité fonctionnelle avec risque de chute
- Dénutrition protéino-énergétique sévère
- Fragilité cognitive à explorer
- Fragilité thymique
- Risque d'épuisement de l'aidant

### **VULNER ABLE**

PEC par kinésithérapie ++

Nutrition parentérale

Suivi psychologique

Assistante sociale

### R-miniCHOP

## DES NOUVELLES DE MME D.

Prise en charge à Vesoul.

Pré-phase par VINCRISTINE + CTC :

- Pas d'amélioration clinique
- Mais amélioration biologique (diminution CRP et amélioration fc rénale)

1ère cure R-miniCHOP le 3/07/2023

Décédée le 9/08/2023

# CAS CLINIQUE N°2

Mme G, 88 ans. HDJ d'oncogériatrie.

2022 : Bulles sur la jambe G puis ulcère avec évolution défavorable

<u>Juillet 2023</u>: Biopsie = **LBDGC cutané type leg** 

### PET-TDM:

- Hypermétabolisme intense infiltration sous-cutané en regard de l'ulcère de la jambe G, 7,6 cm de large, 8 à 10 mm de profondeur, 6 cm de haut.
- Infiltration tumorale de la fosse poplitée s'étendant sur  $4 \times 2,3$  cm + atteinte engainant l'artère fémorale au 1/3 inférieur du fémur, s'étendant sur  $2,5 \times 4$  cm
- •ADP satellite inguinale gauche de 16 x 11 mm



# ANTÉCÉDENTS, COMORBIDITÉS

- PPR et maladie de Horton, diagnostiqué en 2021, en cours de sevrage CTC
- HTA
- Asthme allergique
- TVP distale gauche en mars 2022
- Fracture tassement ancienne de L2
- Sciatalgies chroniques sur rétrécissement canalaire dégénératif complet L4-L5

## **TRAITEMENTS**

- PREDNISONE 15 mg/j en décroissance progressive
- AMILORIDE/HYDROCHLOROTHIAZIDE 1 cp par jour
- PARACETAMOL CODÉINÉ 500 mg/30 mg 2-2-2

PAS DE POLYMÉDICATION

# MODE DE VIE, INDÉPENDANCE

Veuve, vit avec un compagnon depuis 30 ans.

Maison de plein pied, salle de bain avec douche.

ADL à 6/6 : Autonome pour toutes les AVQ

iADL à 6/8:

- Ne fait plus les courses à cause de ses douleurs à la jambe
- Ne conduit plus

LÉGÈRE PERTE D'AUTONOMIE

## **FONCTIONNEL**

Pas d'ATCD de chute.

Quelques troubles de l'équilibre améliorés par canne simple

SPPB à 8/12, performances moyennes

LÉGÈRE FRAGILITÉ FONCTIONNELLE

# NUTRITIONNEL

Poids stable, prise de 3 kg avec CTC puis revenue à son poids de base de 72 kg Pas d'anorexie.

Albumine à 40 g/I, préalbumine à 0,207 g/I

PAS DE DÉNUTRITION PROTÉINO-ÉNERGÉTIQUE

## **COGNITIF**

Pas de plainte mnésique, bonne orientation temporo-spatiale.

MiniCOG à 3/5 (rappel des 3 mots à 3/3, test de l'horloge à 0/2)

STI à 37/40

LÉGÈRE FRAGILITÉ COGNITIVE

# THYMIQUE/SOMMEIL

Pas de plainte thymique, pas de syndrome dépressif

Ne souhaite pas de suivi psychologique

Troubles du sommeil fluctuants avec les douleurs

# PAS DE FRAGILITÉ THYMIQUE

## SOCIAL

Autonome pour les AVQ

Vit avec son compagnon, autonome également

Non demandeur d'aides pour le moment

PAS DE FRAGILITÉ SOCIALE

# RÉCAPITULONS...



- Pas de comorbidités importantes sauf MAI
- Pas de polymédication
- Légère perte d'autonomie
- Légère fragilité fonctionnelle
- Pas de dénutrition protéino-énergétique
- Fragilité cognitive légère à explorer
- Pas de fragilité thymique
- Pas de fragilité sociale

### **VULNER ABLE**

-

PEC par kinésithérapie ++ Ordo canne simple

Enrichissement alimentation Surveillance poids hebdo

## DES NOUVELLES DE MME G.

Poursuite de la PEC à Lons Le Saunier **6 cures** de R-miniCHOP sujet âgé <u>Effets indésirables</u>:

- Asthénie grade I, nausées grade I
- Alopécie grade l
- Aucune toxicité hématologique

On retrouve le souffle systolique connu sur RAC serré. Pas de signe digestif. Pas d'adénopathie palpée

<u>a lésion cutanée de la jambe est nettement moins douloureuse le hourrelet inflammatoire néri</u>

Site de Lons-le-Saunier

CS 50364

55, rue du Dr Jean Michel

39016 - LONS-LE-SAUNIER Cedex

Lons le Saunier, le 8 janvier 202

En attente du TEP-TDM de réévaluation

Radiothérapie de consolidation à discuter en RCP

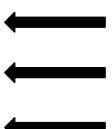
# FOCUS R-CHOP/R-MINI CHOP

### **R-CHOP**

J 1	Rang	Voie
METHYLPREDNISOLONE 40 mg/m2	1	
RITUXIMAB 375 mg/m2 500 ml 0.9 % NaCl en 5 heures	2	
DOXORUBICINE 50 mg/m2 250 ml 0.9 % NaCl en 1 heure	3	N
ENDOXAN * 750 mg/m2 500 ml 0.9 % NaCl en 1 heure	4	V
UROMITEXAN 250 mg/m2	5	
VINCRISTINE 1,40 mg/m2 100 ml 0.9 % NaCl en 10 min	6	
UROMITEXAN 500 mg/m2	7	PC
UROMITEXAN 500 mg/m2	8	0

### R-miniCHOP

J 1	Rang	Voie
METHYLPREDNISOLONE 40 mg/m2	1	
RITUXIMAB 375 mg/m2 500 ml 0.9 % NaCl en 5 heures	2	
DOXORUBICINE 25 mg/m2 250 ml 0.9 % NaCl en 1 heure	3	<b>V</b>
ENDOXAN 400 mg/m2 250 ml 0.9 % NaCl en 1 heure	4	
VINCRISTINE 1mg / jour 100 ml 0.9 % NaCl en 10 min	5	







### Nausées / Vomissements / Perte d'appétit

#### **COMMENT PREVENIR?**

- → Mangez lentement dans le calme, ce qui vous fait plaisir et en petites quantités mais fréquemment. Essayez de nouveaux aliments.
- → N'hésitez pas à fractionner vos repas: collation, goûter...
- → Evitez les aliments gras, frits, épicés difficiles à digérer, limitez la consommation d'alcool.
- → Privilégiez les aliments tièdes, froids ou moins odorants.
- → Buvez peu pendant les repas et répartissez vos prises de boisson au cours de la journée.

#### QUE FAIRE?

- → Si vous vomissez, rincez-vous la bouche et attendez une heure ou deux avant de manger.
- → Un médicament anti-vomissements peut vous être prescrit par votre médecin.
- → Si les vomissements persistent malgré le traitement, n'hésitez pas à prévenir votre médecin traitant
- → Le fait de sucer des bonbons mentholés peut permettre de soulager les nausées
- → Evitez la position allongée
- → En cas de vomissements, continuez à prendre votre traitement normalement.



**FOCUS** 

R-CHOP

R-MINI

CHOP

### Neutropénie / Risque d'infection

Les signes d'infection sont liés à la diminution du nombre de globules blancs dans le sang (neutropénie). Ils se manifestent par de la fièvre, des frissons, une toux, des maux de gorge, des brûlures urinaires, etc.

#### COMMENT PREVENIR?

- → Ayez une bonne hygiène corporelle
- → Limitez le contact avec des personnes malades ou contagieuses
- → Lavez-vous fréquemment les mains
- → Désinfectez soigneusement toute plaie éventuelle

#### QUE FAIRE

→ Contrôlez votre température si vous vous sentez fébrile et prévenez votre médecin traitant si votre température dépasse 38°C



### Coloration des urines en rouge

→ Phénomène sans gravité et sans conséquence lié à l'élimination du médicament dans les urines qui peut durer 1 à 2 jours.



### Anémie

Baisse du nombre de globule rouge dans le sang (du taux d'hémoglobine). Se manifeste par une fatigue, un essoufflement, une pâleur, une sensation de vertiges

#### QUE FAIRE?

→ En cas d'apparition des signes évoqués, vous devez immédiatement le signaler à votre médecin.



### Réaction allergique

Se manifeste par fièvre, frissons, démangeaisons, fatigue, migraine, baisse de tension, essoufflement. Elle peut se manifester pendant la perfusion ou dans les heures qui suivent

#### COMMENT PREVENIR?

- → Surveillance pendant et après le traitement
- → Des médicaments anti-allergiques peuvent être prescrits avant les premières perfusions en prévention.

#### QUE FAIRE?

→ Au moindre doute, prévenez immédiatement l'équipe médicale



### Alopécie

Chute des cheveux, cils et sourcils et/ou des poils pouvant s'accompagner d'une sensation de picotement du cuir chevelu. La perte survient généralement à partir du 15ème jour après l'administration de votre première cure. Les cheveux repousseront à l'arrêt du traitement.

#### COMMENT PREVENIR?

- → Préférez une coupe courte avant de commencer le traitement.
- → Utilisez de préférence des shampoings doux, évitez brushing, permanente et coloration.
- → Utilisez une brosse à poils souples ou un peigne à larges dents.
- → Un casque réfrigérant pourra vous être proposé.

### QUE FAIRE?

→ Une perruque, une prothèse capillaire ou des foulards pourront être prescrits (l'équipe soignante peut vous aider à trouver une boutique de prothésistes et un lieu où trouver des soins onco-esthétiques)



### **Mucites / Aphtes**

Se manifestent par des aphtes ou des ulcérations sur la bouche ou sur les lèvres

### **COMMENT PREVENIR?**

- → Evitez alcool/tabac
- → Evitez les aliments trop chauds, épicés ou acides, les fruits secs, le gruyère, la moutarde
- → Evitez les aliments trop sucrés (miel, confiture ...) ainsi que les fritures
- → Préservez une bonne hygiène buccale, utilisez une brosse à dent souple

#### QUE FAIRE?

- → Des bains de bouche peuvent vous être prescrits
- → Le froid soulage les aphtes (glaçons, glaces, boissons rafraichissantes, etc.)



### Thrombopénie

Baisse du nombre de plaquettes sanguines.

Se manifeste par des saignements de nez, des gencives, des bleus et/ou des taches rouges sur la peau

#### **COMMENT PREVENIR?**

- → Utilisez une brosse à dents souple
- → Préférez le rasoir électrique
- → Attention aux coupures et aux blessures
- → Ne prenez pas d'aspirine

#### QUE FAIRE?

→ En cas d'apparition des signes évoqués, vous devez contacter votre médecin qui pourra vous prescrire une prise de sang. En cas de saignement, exercez une pression pendant 10 à 15 minutes.



### Sécheresse cutanée

Sécheresse de la peau se manifestant par des démangeaisons, des crevasses, la peau qui pèle, etc.

#### COMMENT PREVENIR?

- → Utilisez des produits sans savon pour la toilette
- → Hydratez votre peau avec des crèmes émollientes

#### QUE FAIRE?

→ En cas de persistance des signes évoqués plus haut, contactez votre médecin afin de l'informer.

CARDIOTOXICITÉ

# MERCI DE VOTRE ATTENTION.

