

VEGF

La lettre de l'angiogenèse

Actu

Revue trimestrielle

N° 11
Septembre 2008

SOMMAIRE

Éditorial

Faces nord

Jean-Louis Misset **1**

Dossier « Le cerveau »

Glioblastome et angiogenèse **3**

Mario Campone

Anti-angiogéniques

et métastases cérébrales **5**

Joseph Gligorov, Gaël Deplanque

News

44th ASCO Annual Meeting,
30 mai-3 juin 2008, Chicago, États-Unis

Les cancers du pancréas et du foie **8**

David Malka

Cancer colorectal
et anti-angiogéniques **9**

Emmanuel Mitry

Angiogenèse et cancer du sein **10**

Jean-Louis Misset

Les inhibiteurs de l'angiogenèse
pour le traitement
du cancer du poumon **11**

Jean Tredaniel

Commentaire

Progrès et innovation :
un coût ou une valeur ? **12**

Jean-Louis Misset

News

CHC et sorafenib : confirmations
et recommandations **13**

Emmanuel Mitry

Interview

Anti-angiogenèse et HTA **14**

Bernard Levy par Gérard Tobelem

Directeur de la publication : Gilles Cahn

Rédacteurs en chef : Gérard Tobelem, Jean-Louis Misset

Secrétaire de la rédaction : Catherine Philippe

Comité de rédaction : Gaël Deplanque, Joseph Gligorov,

David Malka, Emmanuel Mitry

John Libbey Eurotext 127, avenue de la République,
92120 Montrouge, France - Tél. : 01 46 73 06 60

Secrétaire de rédaction : Fanny Biancale

ÉDITORIAL

Faces nord

Jean-Louis Misset

Oncologie médicale, APHP Saint-Louis, Paris

[<jean-louis.misset@sls.aphp.fr>](mailto:jean-louis.misset@sls.aphp.fr)

Dans ce numéro de *VEGF-Actu*, David Malka emploie l'image de la « face nord » pour qualifier le défi que constitue pour l'oncologue médical le cancer du pancréas inopérable, défi que n'ont modifié en profondeur et à ce jour, ni les chimiothérapies conventionnelles dont les retombées positives sont modestes, ni les thérapies ciblées en général, ni les anti-angiogéniques en particulier. N'oublions pas cependant que la médiane de survie a été plus que doublée au cours de ces dernières années et qu'un nombre croissant de patients arrivent candidats à une deuxième ou troisième ligne de traitement avec un état général conservé et peu de symptômes. Pas de fourmis sans doute, mais progrès tout de même. C'est ce qu'on voyait dans les années soixante dans le traitement des leucémies aiguës de l'enfant. Les traitements anti-angiogéniques eux-mêmes n'ont-ils pas essuyé bien des échecs avant d'enregistrer leurs premiers succès.



Et je me suis dit que la thématique de l'angiogenèse et des traitements anti-angiogéniques s'attaquait en fait depuis des années à de nombreuses « faces nord » ! Le cancer du rein en était assurément une, pour lequel les seuls traitements médicaux disponibles n'obtenaient que de bien maigres résultats.

« N'oublions pas cependant que la médiane de survie a été plus que doublée au cours de ces dernières années et qu'un nombre croissant de patients arrivent candidats à une deuxième ou troisième ligne de traitement avec un état général conservé et peu de symptômes. »

Et nous voyons en ce moment même s'accumuler des résultats favorables pour les tumeurs différenciées de la thyroïde, autre maladie orpheline d'oncologie médicale où les échecs, certes minoritaires des combinaisons radio-chirurgicales sont si dramatiques chez des patients souvent très jeunes.

Les gliomes et les métastases cérébrales, auxquels est consacré le « dossier » de ce numéro de *VEGF-Actu*, constituent indiscutablement une autre « face nord », on pourrait presque dire inviolée depuis 30 ans comme le laisse entendre Mario Campone. La paroi commence à peine à être gravie, mais il semble bien qu'on ait repéré une voie (au sens des alpinistes) qui puisse mener les malades, au moins certains d'entre eux, au sommet. Mais cette montagne-là risque d'être meurtrière pour quelque temps encore...

Il y a aussi des « faces nord » en matière d'effets collatéraux, tels que l'asthénie parfois insurmontable du sunitinib. Dans ce numéro, on discute avec Bernard Levy l'hypertension artérielle, avec d'intéressants regards sur sa physiopathologie et son rôle éventuel de marqueur d'efficacité.

On trouvera aussi dans les « news » de ce numéro les synthèses des nouvelles les plus significatives en matière d'angiogenèse et traitements anti-angiogéniques de l'ASCO gastro-intestinal et de l'ASCO plénier de 2008.

Une annonce alléchante ? Le numéro 12 de *VEGF-Actu* sera consacré aux traitements anti-angiogéniques chez le sujet âgé avec des discussions de cas cliniques qui ne manqueront pas de vous interpeller. Guettez-le bien !