

Académie
nationale de Chirurgie

Une invitation exceptionnelle de « l'Académie nationale de Chirurgie » à la « Société française de Phlébologie ».

Une séance dédiée aux nouveaux territoires de la phlébologie et à l'évolution des pratiques chirurgicales et interventionnelles en Phlébologie.

Benhamou A.-C., Vice-Président de l'ANC.

L'Académie nationale de Chirurgie a reçu la SFP lors de sa séance du 10 mars 2021 pour la première fois de son histoire, placée sous la coordination de Matthieu Josnin et d'Albert Claude Benhamou.



- L'ANC réunit des chirurgiens classiques, qui se servent surtout du bistouri, mais aussi et de plus en plus souvent des robots, des endoscopes, des échographes, des instruments de radiologie en salle d'opération : car ils sont souvent devenus des praticiens interventionnels.
- Mais l'ANC accueille parmi ses membres des collègues « interventionnels » qui ne sont pas passés par une filière classiquement chirurgicale, mais sont issus de différentes formations strictement médicales dans tous les domaines disciplinaires : en anesthésie et réanimation, en digestif, en orthopédie, en gynécologie, en cardiologie, en vasculaire tant artériel que veineux.

Cette séance a donc été dédiée à la Phlébologie, une discipline qui a opéré des mutations considérables à la fin du 20^e siècle, et qui se sont accélérées lors des 20 dernières années, avec la révolution numérique et celles des technologies physiques et chimiques dédiées au traitement des maladies veineuses superficielles.



Albert-Claude Benhamou (Vice- Président de l'ANC) Philippe Marre (Président de l'ANC) .

De plus il était dans la mission de l'académie nationale de chirurgie de faire valoir que des progrès considérables sont à attendre de la chirurgie classique dans le domaine de la maladie veineuse profonde post thrombotique.

- **Les phlébologues interventionnels (Matthieu Josnin et Nicolas Néaume) ont fait valoir que les traitements phlébologiques** entre le début du 20^e siècle et aujourd'hui, ont été influencés par les évolutions majeures dans les **méthodes d'évaluation et de compréhension** des pathologies **veineuses superficielles et profondes**.
- **Et la médecine fondée sur des preuves (EBM) a pu apporter des preuves scientifiques justifiant ces évolutions.**
- C'est ainsi **que l'interventionnel non chirurgical** a fait reculer voire disparaître la place dominante ancienne de la chirurgie classique pour le traitement des varices, avec la crossectomie et le stripping au profit des techniques endoveineuses et de la mousse et pour les maladies thrombotiques, les interventions de dérivation veineuse (Palma) au profit du traitement pharmaco- mécanique et de la dilatation et du stenting.
- **Ainsi toute la diversité des solutions endoveineuses actuelles, chimiques, mécaniques, ultrasonores, thermiques, ont été présentées.**

Cette séance a voulu aussi consacrer les travaux des chirurgiens veineux les plus avancés (Denis Creton, René Milleret, Marzia Lugli et Oscar Maleti) qui ont appris la phlébologie moderne et qui ont intégré les pratiques interventionnelles dans leur activité.

- Ils ont fait passer le message aux jeunes chirurgiens : il est important que les chirurgiens s'adaptent à ce nouvel état de l'art, et qu'il y a une **nouvelle place pour une chirurgie de pointe avec la chirurgie de réparation valvulaire profonde proposée par Oscar Maleti.**

En conclusion

Les chirurgiens et les phlébologues interventionnels doivent adopter ces nouvelles manières d'exercer leur art, ils doivent s'emparer de ces nouveaux territoires de la phlébologie, qu'ils doivent apprendre et comprendre pour pouvoir les intégrer à leur arsenal thérapeutique.

L'ANC a été heureuse de constater que cette séance en ligne a été très suivie. Elle est consultable sur la chaîne You Tube de l'ANC : https://www.youtube.com/watch?v=j9lQKnhI_os et sur le site de l'Académie.

https://www.academie-chirurgie.fr/calendrier/lacademie_recoit_la_societe_francaise_de_phlebologie



An exceptional invitation from the “French National Academy of Surgery” To the “French Society of Phlebology-SFP”

A session dedicated to the new territories of phlebology and to the evolution of surgical and interventional practices in phlebology.

Benhamou A.C., Vice-President of the ANC.

The “National Academy of Surgery” (“ANC”) received the “SFP” at its meeting on 10 March 2021 for the first time in its history, under the coordination of Matthieu Josnin and Albert-Claude Benhamou.

- *The “ANC” brings together **classical surgeons**, who mainly use the scalpel, but also and more and more often robots, endoscopes, ultrasound scanners, radiology instruments in the operating room: because they have often become interventional practitioners.*
- *But the “ANC” welcomes among its **members “interventional” colleagues** who have not passed through a classically surgical course, but come from different strictly medical training in all disciplinary fields: in anaesthesia and resuscitation, digestive, orthopaedics, gynaecology, cardiology, arterial and venous vascular.*

This session was therefore dedicated to Phlebology, a discipline which underwent considerable changes at the end of the 20th century, and which has accelerated in the last 20 years, with the digital revolution and those of physical and chemical technologies dedicated to the treatment of superficial venous diseases.

Moreover, it was the mission of the “National Academy of Surgery” to point out that considerable progress can be expected from conventional surgery in the field of post-thrombotic deep vein disease.

- ***Interventional phlebologists (Matthieu Josnin and Nicolas Néaume)** argued that phlebological treatments between the beginning of the 20th century and today have been influenced by major developments in the methods of assessment and understanding of superficial and deep vein pathologies. And evidence-based medicine (EBM) has been able to provide scientific evidence to support these developments.*
- ***This is how non-surgical interventional techniques have reduced or even disappeared the former dominant role of classic surgery for the treatment of varicose veins**, with crossectomy and stripping in favour of endovenous techniques and foam, and for thrombotic diseases, venous bypass procedures (Palma) in favour of pharmacomechanical treatment and dilatation and stenting.*
- ***Thus, all the diversity of the current endovenous solutions, chemical, mechanical, ultrasonic, thermal, were presented.***

This session was also intended to highlight the work of the most advanced venous surgeons (Denis Creton, René Milleret, Marzia Lugli and Oscar Maleti) who have learned modern phlebology and who have integrated interventional practices into their activity.

They passed on the message to young surgeons that it is important for surgeons to adapt to this new state of the art, and that there is a new place for advanced surgery with the deep valve repair surgery proposed by Oscar Maleti.

In conclusion

Interventional surgeons and phlebologists must adopt these new ways of practicing their art, they must take hold of these new territories of phlebology, which they must learn and understand in order to be able to integrate them into their therapeutic arsenal.

The ANC was pleased to see that this online session was very well attended. It can be viewed on the ANC's You Tube channel: https://www.youtube.com/watch?v=j9lQKnhI_os and on the Academy's website.

https://www.academie-chirurgie.fr/calendrier/lacademie_recoit_la_societe_francaise_de_phlebologie

