



ROTARY CLUB

District 1660

De Pontoise



ANNÉE 2009 - 2010
59ème Année

Président international : John KENNY
Gouverneur : René GRANGE
Président : Claude VALANTIN

BULLETIN du CLUB n° 2536
RÉUNION STATUTAIRE du 08 Décembre 2009

Bulletinier : **Olivier GRAFTIEAUX**

Anniversaire(s) :

Absent(s) excusé(s) : **Christophe BONNEAU, Jean MICHAU, Gérard WEISS**

Visiteur(s) : **Jean LEFÈVRE du Club de CERGY, sous les applaudissements !**

Invité (s) : **Monsieur Bertrand GOUDOT, chirurgien cardiaque (Clinique Ambroise Paré à NEUILLY SUR SEINE (9.2) et à l'Hôpital Foch de SURESNES (9.2 aussi).
Madame Jocelyne.**

Présence extérieure :

INFORMATIONS ROTARIENNES :

LES RENDEZ VOUS DU CLUB

+ La galette

C'est le 13 janvier 2010 à l'Auberge des Coteaux à l'Hautil, 46/48 Av. du M^{al} Leclerc à BOISEMONT

. 19 H 30 apéritif

. 20 H 30 Dîner avec galette Valadon, les tables seront par Club (avec conjoint).

+ Le loto

Le 06 février 2010 : pensez aux dons pour les lots. Il y a assez de sacs « Lancel » (sic !), pensez au reste. Les lots peuvent être déposés chez Claude VALANTIN.

+ Le voyage en Suisse

Merci de prévenir impérativement les Suisses de votre présence, ceux-ci demandant une liste de noms (à usage exclusif du ROTARY !).

Du 29 au 31 janvier 2010 (cf. programme communiqué par le Président).

ÉVÈNEMENT DU CLUB

+ Intronisation

Madame le Président, après avoir exposé l'ordre du jour, procède à l'intronisation de Monsieur Michel FLOUTARD.

Son parrain, Patrick LECOMTE, le présente :

Chef d'entreprise, il a dirigé la soufflerie de SAINT-OUEN-L'AUMÔNE et a repris l'entreprise, qui est une réussite.

L'homme, rencontré par un ami de Patrick, décédé depuis peu, lui a permis de retrouver les mêmes valeurs, la grandeur d'âme, la disponibilité, l'humanité. Il possède la réponse aux 4 questions du ROTARY avec l'accent en plus, ce qui lui donne beaucoup de charisme.

Bienvenue au Club, cher Michel, le cœur y est, le discours aussi, en annexe.

La cérémonie fut belle et sincère et Michel parfait dans ses réponses rotariennes.

- + Vous comprendrez, vu que la réunion était chargée, (alors que l'OM perdait son match de football, au même moment), qu'il me faut être bref, s'agissant, de surcroit, en un résumé.

LA CONFÉRENCE

Monsieur Bertrand GOUDOT, Cardiologue, remercie notre Président qu'il connaît depuis longtemps ainsi que de nombreux Rotariens présent ce soir, pour avoir été, notamment confiés à ses mains expertes.

Étant encore parmi nous, pour en témoigner, cela confirme la virtuosité de notre conférencier.

La **chirurgie cardiaque** est une spécialité chirurgicale traitant les affections du cœur et des gros vaisseaux thoraciques.

Originellement, cette spécialité se caractérisait par la nécessité de la mise en place d'une circulation extracorporelle (CEC) : le cœur devant être arrêté pour être immobilisé durant l'intervention, la perfusion des tissus était maintenue pendant la durée de l'opération par une pompe artificielle. Cela n'est plus nécessaire actuellement pour la plupart des interventions sur les artères coronaires.

Pourquoi la chirurgie cardiaque ?

A 12 ans en lisant « Paris Match », il a découvert sa vocation en regardant le Professeur DUBOST tenant dans ses bras deux enfants bleus, sauvés par lui.

(Charles Dubost l'un des pionniers mondiaux de la chirurgie du cœur et des vaisseaux est décédé en janvier 1991 à l'âge de 76 ans. Il fut le premier à réaliser en France, en 1955, à l'hôpital Broussais de Paris, une opération à cœur ouvert, - devenue aujourd'hui banale -, après avoir opéré en 1951 pour la première fois au monde avec succès, un anévrisme de l'aorte abdominale. Né à Saint-Gaultier (Indre) de parents pharmaciens, il avait suivi des études médicales après des études littéraires à Paris. Enseignant et auteur de plusieurs ouvrages il avait été fait prisonnier durant la seconde guerre mondiale avant de s'évader et d'entrer dans la Résistance.) (NDLA).

Le chirurgien est, en fait, un manuel et il en est fier.

Le cœur, organe vital de l'homme, bénéficie d'une science chirurgicale toujours en progression.

L'évolution commence sur les premières opérations sur le cœur des condamnés avec un pourcentage d'échec de 100 %.

En France 40.000 personnes sont opérées par an.

Le chirurgien pratique un métier à risque. Le médecin doit aider le patient à vivre sa vie sans pour autant la prolonger éternellement.

Notre conférencier reconnaît volontiers avoir opéré un peu plus de 13.000 malades, et tout ne s'est pas toujours bien passé.

Sur 100 malades opérés, 2,5 meurent, en moyenne.

Le médecin vit donc avec cette angoisse, même si parmi ces morts il y a toutes sortes de pathologies et ce quelque soit l'âge.

Évidemment, le médecin ne décède pas avec son patient (à l'inverse du pilote dans l'avion qui s'écrase et que l'on compte souvent parmi les victimes), toutefois, il faut relativiser la vie.

Plus les gens sont forts, plus ils sont simples. C'est ainsi que les grands professeurs accompagnent les plus jeunes d'entre eux pour transmettre.

On construit en aidant et en transmettant ce « savoir », cette expérience.

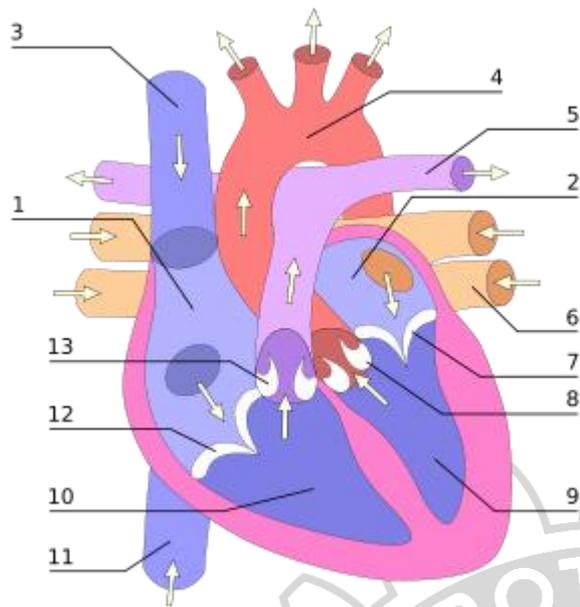
Notre conférencier n'opère que les adultes (coronaires / artères).

Les causes :

Stress, hérédité, diabète, tabac, alcool.....

Nous connaissons les facteurs de risques, si l'on a 3 de ces facteurs, il est fort possible que nous ayons besoin des services, urgents, du chirurgien, si la mort subite a été évitée (moins de 5 secondes... ouf).

Voilà le Cœur, notre moteur humain.



1. [Oreillette droite](#)
2. [Oreillette gauche](#)
3. [Veine cave supérieure](#)
4. [Aorte](#)
5. [Artère pulmonaire](#)
6. [Veine pulmonaire](#)
7. [Valve mitrale \(auriculo-ventriculaire\)](#)
8. [Valve aortique](#)
9. [Ventricule gauche](#)
10. [Ventricule droit](#)
11. [Veine cave inférieure](#)
12. [Valve tricuspide \(auriculo-ventriculaire\)](#)
13. [Valve sigmoïde \(pulmonaire\)](#)

Pour le soigner, plusieurs techniques selon les maux :

Le pontage coronarien :

Le **pontage aorto-coronarien** (PAC ou *CABG* en anglais pour *Coronary Artery Bypass Graft Surgery*) est une technique de chirurgie cardiaque consistant à contourner une artère coronaire rétrécie ou obstruée en implantant un autre vaisseau en aval de cette dernière.

On fabrique des dérivations avec des petites artères prises dans le thorax ou ailleurs.

Il faut de grosses loupes, être calme et avoir un cœur vidé de son sang (... celui du patient !).

Intervention sur les valves :

En anatomie, les **valves cardiaques** sont des structures du cœur, séparant les différentes cavités et empêchant le sang de refluer dans le mauvais sens.

Elles sont au nombre de quatre :

- La valve mitrale entre l'oreillette gauche et le ventricule gauche ;
- La valve tricuspide entre l'oreillette droite et le ventricule droit ;
- La *valve aortique* entre le ventricule gauche et l'aorte ;
- La *valve pulmonaire* entre le ventricule droit et l'artère pulmonaire.

Les valves laissent passer le sang dans un sens mais pas dans l'autre. Il arrive qu'elles ne remplissent plus leur rôle (lâches, bouchées...), il faudra opérer. C'est souvent la vieillesse qui provoque les maladies cardiaques.

Le conférencier nous apporte des valves « mécaniques » (plastique - carbone) pour notre apprentissage. Elles sont inusables, assorties d'un traitement anticoagulant pour 10-20 ans.

Une valve coûte 3.000 € pièce hors pose. Le prix est imposé par le Gouvernement et c'est l'industrie qui en profite. 15.000 prothèses sont posées par an en France.

Coronaires + valves = 80 % du travail des chirurgiens en France.



L'insuffisance cardiaque (IC) ou défaillance cardiaque :

Cela correspond à un état dans lequel une anomalie de la fonction cardiaque est responsable de l'incapacité du myocarde à assurer un débit cardiaque suffisant pour couvrir les besoins énergétiques de l'organisme.

Cette défaillance peut être le reflet d'une anomalie de la contraction du muscle cardiaque ventriculaire (dysfonction systolique) ou de remplissage (on parle alors de dysfonction diastolique), voire des deux mécanismes.

Lorsque la défaillance atteint le ventricule gauche, on parle d'insuffisance ventriculaire gauche (IVG ou insuffisance cardiaque gauche) ; lorsqu'elle atteint le ventricule droit, on parle d'insuffisance ventriculaire droite (insuffisance cardiaque droite) ; lorsque la défaillance atteint le cœur droit et gauche, on parle d'insuffisance cardiaque globale.

Il s'agit d'une maladie pouvant être grave, avec un risque vital, et très souvent handicapante.

Chirurgie de l'aorte thoracique

C'est le remplacement de tout ou partie de l'aorte, avec éventuellement réimplantation coronaires.

L'aorte abdominale reste traditionnellement du ressort du chirurgien vasculaire et non pas du chirurgien cardiaque.

Il y a 250 cardiologues habilités à opérer dans 70 centres en France, pas un de plus car ce sont de très grosses équipes qui peuvent intervenir 24 H / 24 H.

Le coût : 15.000 € à 20.000 € pour une intervention, d'où le fait que la Sécurité Sociale regarde la gestion de ces centres.

Il est demandé 400 opérations à cœur ouvert, par an, par centre, pour pouvoir conserver l'agrément.

Le prix est élevé, mais il sauve la vie, cela n'a donc pas de prix !

La moyenne d'âge des opérés est de 70 ans.

Le chirurgien est en réalité un plombier sanitaire, mais salubre, bien que sa responsabilité professionnelle soit considérable.

C'est pourquoi, en sa qualité d'expert médical, il veille sur l'information préalable du patient, tenant compte de l'âge et de la pathologie du malade.

Sous les applaudissements, la Présidente remercie notre chirurgien cardiologue de son intervention, juste avant le dessert, afin de veiller au dépôt de cholestérol si mauvais...

Quelques bonnes questions furent posées donnant lieu aux réponses attendues.

La citation de la semaine : « *Le Cœur n'a pas de rides, il n'a que des cicatrices* ».

Le Bulletinier du soir
De tout Cœur

Olivier GRAFTIEAUX

Présentation de Michel FLOUTARD par Patrick LECOMTE aux membres du RC Pontoise

Chers amis

Présenter un filleul lorsque celui-ci est peu ou pas connu des membres du club, cela est relativement aisé, car il y a une découverte à exposer. Dans le cas de Michel, cela est moins facile, car depuis plus d'un an, depuis la réception au sein de son entreprise, Michel nous a visités avec une assiduité certaine et par là même a permis à nombre d'entre nous de mieux le connaître.

Mais comme le rite de notre club impose au parrain de présenter son filleul, je vais me soumettre à cette règle obligatoire.

Michel, natif du pays cathare, si je ne m'abuse en analysant son accent chantant, a travaillé puis dirigé pour le compte de Valeo, la soufflerie de SOA. Lorsque cette grande société a décidé de fermer ce site, il a relevé le défi en reprenant à son compte l'outil industriel afin de maintenir l'activité et les emplois. Aidé par notre consœur Chantal Lequerre, il a challengé et réussi. Voilà rapidement son parcours professionnel. Sans être bardé de diplôme, il a gravi les échelons et assure la viabilité de cette activité.

Pour revenir à l'homme, j'ai rencontré Michel, il y a plus de 10 ans grâce à un ami commun. Cet ami, un de mes anciens élèves d'il y a plus de 35 ans, vient de nous quitter très récemment suite à ce que l'on appelle pudiquement une longue maladie qui, dans son cas, eut une évolution très rapide et brutale. J'ai trouvé en Michel, les mêmes qualités que j'ai longuement et profondément appréciées et partagées avec cet ami. Ils ne sont pas originaires de la même contrée, l'un savoyard, l'autre grand languedocien, mais ils ont la même rigueur pour eux même comme pour les autres, le respect des règles établies, la grandeur d'âme, la générosité, la disponibilité désintéressée, l'humanité et surtout l'amitié profonde et sincère, en un mot, la réponse aux critères des 4 questions que chacun d'entre nous connaissons et appliquons au mieux.

Aussi, je pense, non j'affirme, que Michel, rejoint fructueusement et pour lui et pour nous notre club. Nous pouvons compter sur lui, comme il pourra compter sur nous.

Je terminerai par un mot, ou plus tôt par deux mots :

- Premièrement, Michel, bienvenu parmi nous
- Deuxièmement, je suis heureux et même fier d'être ton parrain.