

## Only Watch 2009, Genève le 10 décembre 2008



Les plus prestigieuses marques horlogères du monde se mobiliseront à nouveau pour la recherche sur la myopathie de Duchenne durant le Monaco Yacht Show 2009.

La quatrième réunion Only Watch c'est tenue à Genève, dans le cadre du restaurant Le Loti à La Réserve, privatisé pour l'occasion, le Mercredi 10 décembre 2008, sous le haut patronage et en présence de Son Altesse Sérénissime Le Prince Albert II de Monaco et de Luc Pettavino initiateur du projet et Président de l'Association Monégasque contre les Myopathies.

Cette réunion est un appel à la générosité des marques horlogères les plus prestigieuses au monde et vise à les convaincre de contribuer la recherche sur la myopathie de Duchenne, par la création d'une pièce unique ou d'une pièce numéro 1 dans une série limitée. Ces pièces seront mise aux enchères durant le Monaco Yacht Show 2009 au profit de l'Association Monégasque contre les Myopathies.

Cette manifestation est aussi devenue une occasion unique de confronter, loin des yeux du grand public, les concepts créatifs les plus avancés et de les « tester » auprès des collectionneurs.

Dès septembre 2009, ce n'est plus la maison de vente aux enchères Antiquorum mais Ozvaldo Patrizzi en personne qui, par le biais de sa société Patrizzi & Co, tiendra le marteau lors de la prochaine vente Only Watch, ventes dont il avait été l'initiateur en 2005 avant d'en être écarté en 2007.

Ozvaldo Patrizzi souhaiterait également profiter de l'occasion pour créer sur le Rocher, en marge du Yacht Show, un concours international des prototypes de montres où pourraient s'affronter les grandes manufactures horlogères.

Son Altesse Sérénissime Le Prince Albert II de Monaco fit son entrée accompagné de discret mais musclés gardes du corps, salua personnellement toutes les personnes présentes acceptant même de prendre la pose afin de satisfaire l'ego des invités en mal de reconnaissance.

SAS Le Prince s'étant impliqué pour cette cause et dans son bon déroulement dès sa création, au même titre que la Maison Patek Philippe ou de La Cour, l'ambiance a un petit quelque chose de familiale et de très détendue. Peu de femmes sont présentes, l'horlogerie restant encore un monde d'hommes pour les hommes.

Le discours d'introduction de Luc Pettavino rappelle les caractéristiques terribles de la Myopathie de Duchenne et souligne l'importance de la qualité des pièces offertes à la vente, espérant ainsi remotiver les horlogers à créer des modèles uniques pour l'occasion, ceci contribuant bien sûr à booster les ventes et par conséquent augmenter les sommes récoltées.

La soirée se poursuit sans rien de bien distrayant si ce n'est les légers bégaiements et les hésitations du Prince lors de son discours, les sushis « frais » ainsi que le jambon Pata Negra proposés aux buffets.

Rendez-vous à Monaco pour l'exposition des modèles les 23 et 24 septembre 2009 et pour la ventes aux enchères le 24 septembre 2009 à 18h00.

V.W. 2009

Qu'est ce que la Myopathie de Duchenne?

La myopathie de Duchenne est une maladie génétique grave touchant près d'un garçon sur

3500 à la naissance, la myopathie de Duchenne, ou dystrophie musculaire de Duchenne (DMD), est liée à un déficit en dystrophine, une protéine localisée sous la membrane cellulaire des fibres musculaires.

Codée par le gène DMD, cette protéine participe à la stabilité des fibres musculaires lorsqu'elles sont soumises à l'effort. En l'absence de dystrophine, une absence causée par une anomalie au niveau du gène DMD, il est impossible pour la fibre musculaire de résister aux forces exercées lors de la contraction.

Elle est évolutive, se caractérise par un affaiblissement progressif des muscles et entraîne des complications pulmonaires et cardiaques mettant en cause à l'âge adulte le pronostic vital.

Sur le seul continent européen, 30 000 enfants, soit l'équivalent de la population de Monaco, souffrent de cette pathologie.

La vie des malades est marquée par une dépendance de plus en plus grande à leur environnement qui nécessite une aide constante et des moyens de compensation adaptés.

Tout récemment, un pas de plus a été franchi avec la réparation de cellules souches musculaires humaines de patients atteints de myopathie de Duchenne. L'équipe de chercheurs franco-italiens pilotée par Luis Garcia (Paris) et Yvan Torrente (Milan) a d'abord isolé ces cellules par prélèvement sanguin, d'une part, et directement dans le muscle, d'autre part.

Ils ont ensuite "corrigé" in vitro la mutation du gène humain (DMD) via la technique du saut d'exon, en utilisant un dispositif composé d'un vecteur (lentivirus) codant le petit ARN (Acide ribonucléique nucléaire).

Puis, les cellules humaines "restaurées" ont été injectées dans des souris modèles de la myopathie de Duchenne (par voie intra musculaire et par voie intra artérielle). Résultat, près de 45 jours plus tard, les souris traitées expriment de la dystrophine humaine et présentent des performances musculaires améliorées.

Ces travaux démontrent qu'il est possible d'équiper des cellules souches musculaires de malades de ce dispositif, qui permet la réhabilitation de la dystrophine de façon pérenne.

Cette approche permet en effet d'agir sur la cellule du patient pour que ce dernier "refasse" du muscle.

Elle comporte donc un intérêt particulier pour les patients dont le tissu musculaire est fortement endommagé.

Loin d'être en concurrence avec les autres approches (thérapie génique directe par transfert de gène, pharmacogénétique), la technique imaginée par ces chercheurs se veut complémentaire et plus appropriée au stade avancé de la maladie, où l'objectif n'est plus seulement de réhabiliter ou de restaurer le gène manquant, mais de produire à nouveau du muscle.

Et, même si la recherche a beaucoup progressé ces dix dernières années, en particulier avec l'explosion de la génétique et grâce à l'action des associations de malades, il reste encore beaucoup à faire pour trouver les thérapeutiques qui permettront de guérir ces enfants.