

# Time for research



Prince Albert II, a supporter of the Association Monégasque Contre les Myopathies, gives a speech at the launch of 'Only Watch 2011' in Geneva. Fürst Albert II. unterstützt die Association Monégasque Contre les Myopathies; hier spricht er bei der Auftaktveranstaltung zu «Only Watch 2011» in Genf

FROM the 27th of August they were on a world tour, until finally they arrived at the MYS (Parvis Piscine): 40 wonderful watches from the most famous watchmakers, some are classic, others are extravagant, and all are absolutely unique. On the 23rd of September at 4pm these incredible items will be auctioned in Monaco's Hôtel Hermitage and all the money raised will go towards research into the degenerative muscle disease, Duchenne muscular dystrophy. Some of the watches are expected to generate up to 500,000 euros, with bids being taken for items online and by phone as well as in person.

'Only Watch' is the name of the biannual event started in 2005 by the *Association Monégasque contre les Myopathies* (AMM), the watch specialist auction house, Antiquorum and the team of the Monaco Yacht Show. All revenue from the auction is

**DUCHENNE muscular dystrophy** is an X-linked recessive hereditary disease affecting almost exclusively boys. With a rate of one case in 3500 births, it is the second most common human congenital disease after mucoviscidosis. The disease shows its first symptoms during infancy, when it causes weakness in the legs and makes it exhausting or impossible for the child to climb stairs or jump. It then proceeds very rapidly leading to the loss of the ability to walk between the age of 9 and 12, and after that there is the gradual paralysis of all skeletal muscles. Thanks to improved palliative treatment methods compared to 20 years ago, life expectancy in Europe and the United States has risen to around 30 years. *Thomas Voit*

invested into leading international research projects on Duchenne muscular dystrophy and as a result one million euros has been given to this worthy cause every year since 2006.

"Maybe this year's instability in the financial market will help us," says Luc Pettavino, head of 'Only Watch' and co-founder of AMM, "because at our event people can invest in a valuable watch as an alternative to less stable investments. It's the same idea driving people to invest in gold again."

Pettavino, the former long-time director of the Monaco Yacht Show and father of a son affected by the Duchenne muscular dystrophy, has been

using his creative potential for years to financially support research into the disease, "as a father whose career has allowed him to bring together important people." Before watches, he auctioned unique one off items such as a Smart car (an event called 'Only One') and another time he auctioned pieces of art.

The results of his efforts have confirmed him, the Monegasque AMM and also the international programme ICE (International Collaborative Effort for Duchenne Muscular Dystrophy) as great successes. "AMM's principle of placing the world's leading groups at one table and encouraging co-operation in order to accelerate progress and overcome competition, has come to fruition within a very short period of time," says Thomas Voit. Voit is professor at the Pierre et Marie Curie University in Paris, and is a leading expert in the field of Duchenne muscular dystrophy.

He is optimistic that soon a sufferer's life expectancy could be increased by around 20 years, and even a cure could be feasible in the not too distant future. They recently started



## Only Watch 2011



Luc Pettavino with his son Paul (r.) and Philippe Ferreyrolles (l.) who are both sufferers from Duchenne Muscular Dystrophy. Luc Pettavino mit zwei an der Duchenne-Muskeldystrophie erkrankten Jugendlichen, seinem Sohn Paul (r.) und Philippe Ferreyrolles (l.)

running the first clinical tests with patients with the treatment 'exon skipping', which at this point are proving quite promising. The aim of this treatment is to correct the

defective gene in Duchenne Muscular Dystrophy patients - something that had long been considered impossible but that has, in the last five years, become more attainable.

# Zeit für Forschung



Whether it is extravagant or more classic in style, all pieces at 'Only Watch' are unique



Ob ausgefallen oder klassisch – alle Uhren von «Only Watch» sind Einzelstücke



Seit dem 27. August sind sie auf Weltreise, anschließend auf der MYS (Parvis Piscine) ausgestellt: 40 wundervolle Zeitmesser der bekanntesten Hersteller, mal klassisch, mal extravagant, allesamt aber absolut einzigartig. Die Unikate werden am 23. September um 16 Uhr in Monacos Hôtel Hermitage zugunsten der Erforschung der Muskelschwund-Krankheit «Duchenne-Muskeldystrophie» versteigert. Bis zu 500 000 Euro sollen einzelne Uhren einbringen; es kann auch online und per Telefon mitgeboten werden. «Only Watch» heißt die Aktion, die seit 2005 im Zweijahres-Rhythmus gemeinsam von der Association Monégasque contre les Myopathies (AMM), dem auf

Uhren spezialisierten Auktionshaus Antiquorum und dem Team der Monaco Yacht Show organisiert wird. Sämtliche Einnahmen fließen in führende Forschungsprojekte weltweit, eine Million Euro konnte so seit 2006 jährlich zur Verfügung gestellt werden.

«Vielleicht hilft uns in diesem Jahr die instabile Lage auf den Finanzmärkten», sagt Luc Pettavino, der Kopf von «Only Watch» und Mitbegründer der AMM. «Bei uns können die Leute in eine wertvolle Uhr investieren, so wie sie heute wieder in Gold anlegen.» Pettavino, seinerzeit langjähriger Direktor der Monaco Yacht Show und Vater eines an der Duchenne-Muskeldystrophie erkrankten Sohnes, nutzt sein kreatives Potenzial seit vielen Jahren, um der Forschung finanziell auf die Sprünge zu helfen – «als Vater, dessen Beruf es erlaubt hat, wichtige Menschen zusammenzubringen». Vor den Uhren waren etwa ein Smart («Only

One»), davor Kunstwerke, die er versteigerte.

Der Erfolg gibt ihm und der monegassischen AMM sowie dem international ausgerichteten ICE-Programm (*International Collaborative Effort for Duchenne Muscular Dystrophy*), für die er steht, Recht. «Das Prinzip der AMM, in der Welt führende Gruppen gezielt an einen Tisch zu setzen und zur Zusammenarbeit zu stimulieren, um den Fortschritt zu beschleunigen und Konkurrenzgräben zu überwinden, hat in sehr kurzer Zeit viele und schöne Früchte getragen», so Thomas Voit, Professor an der Pariser Pierre-et-Marie-Curie-Universität, der auf dem Gebiet der Duchenne-Muskeldystrophie forscht.

Er ist optimistisch, dass die Lebenserwartung der Erkrankten in naher Zukunft um rund 20 Jahre angehoben werden könne, mittelfristig sogar eine Heilung machbar sein sollte. Aktuell liefern mit ersten Patienten Erfolg versprechende klinische Studien zum «Exon Skipping». Diese Strategie



Luc Pettavino (r.), founder of 'Only Watch', and F1 star, Lewis Hamilton present one of the unique pieces for sale at this year's event. Luc Pettavino (r.), Initiator von «Only Watch», und Formel-1-Star Lewis Hamilton präsentieren eines der Unikate der diesjährigen Auktion

Die **Duchenne-Muskeldystrophie** ist eine X-chromosomal rezessiv erbliche Erkrankung, die also nahezu ausschließlich Jungen betrifft. Mit einem betroffenen Jungen auf 3500 Geburten ist sie nach der Mukoviszidose die zweithäufigste schwere angeborene Erkrankung des Menschen. Die Erkrankung zeigt sich zuerst im Kleinkindesalter durch eine Schwäche der Beine, etwa beim Treppensteigen oder Hüpfen. Sie schreitet dann rastlos fort, führt zum Gehverlust meist zwischen dem 9. und 12. Lebensjahr und im weiteren Verlauf zur allmählichen Lähmung aller Skelettmuskeln. Durch bessere palliative Behandlungsverfahren als noch vor 20 Jahren ist in Europa und den USA die Lebenserwartung heute auf rund 30 Jahre angestiegen. T Voit

ziele darauf, das bei Erkrankten defekte Gen zu korrigieren – ein Unterfangen, das lange unlösbar

schien, in den letzten fünf Jahren jedoch in greifbare Nähe gerückt sei.

Aila Stöckmann