

**Contact**

Lise Umulisa

Deloitte Luxembourg

Tél. : +352 45145 3761

lupress@deloitte.lu

Press release

Prevention, a priority for the future? Deloitte Healthcare Annual Conference

Luxembourg, 06 February 2017 — Noncommunicable Diseases (NCDs – Cardiovascular diseases, cancers, respiratory chronic diseases, diabetes, and mental illness) are the world's largest killers, with an estimated 38 million deaths annually representing 68 percent of all deaths worldwide, according to Deloitte's white paper *Noncommunicable Diseases: How to act now to reverse the curve tomorrow*. It is estimated that 44 percent of all deaths caused by NCDs are people under 70 years of age mainly affected by cardiovascular diseases.

"Accounting for two-thirds of deaths worldwide, noncommunicable diseases are a growing burden for health care systems and economies." says Luc Brucher, Partner and Healthcare and Life Sciences Leader at Deloitte Luxembourg. "Health promotion, in conjunction with better awareness of social and environmental factors affecting health, is key to an effective and long-lasting response to these diseases."

The causes of NCDs are multiple and can be classified into two categories:

-Modifiable risk factors are the primary targets of intervention, as they are related to features that individuals or societies can change with the aim to safeguard and improve their health.

-Inherent risk are not modifiable and related to the individual. These risk factors include age, sex, racial/ethnic distribution, and genetic. Although they cannot be modified, they remain relevant indicators to take into account to design suitable prevention programs and determine their effectiveness.

What actions for which impact?

Based on the World Health Organization (WHO) recommendations, the white paper aims at providing guidance to governments for the design of an efficient public policy to prevent and control NCDs. Countries are developing strategies and guidelines for addressing NCDs and risk factors through innovative changes to health infrastructure, new funding mechanisms, improved surveillance methods, and policy responses.

The key findings of this white paper were presented at Deloitte Luxembourg's sixth annual conference on healthcare and life sciences, which took place on 1 February, in the presence of 80 professionals and experts from the Luxembourg healthcare sector. This event was organized in collaboration with the Fédération des Hôpitaux Luxembourgeois (Luxembourg Hospital Federation, FHL), with the presence of Lydia Mutsch, Luxembourg's Minister for Health and Equal Opportunities.

As part of the conference program, four start-ups offered new views on health prevention: RetroBrain R&D UG (haftungsbeschränkt), Black Swan LUX, Participatient and 1 Minuut B.V..

The white paper is readily available at Deloitte Luxembourg's website here: www.deloitte.com/lu/lshc

FRENCH VERSION

La prévention, une priorité pour l'avenir ? Conférence annuelle Healthcare de Deloitte sur les soins de santé

Luxembourg, 06 février 2017 — Les maladies non transmissibles (MNT : maladies cardiovasculaires, cancers, maladies chroniques respiratoires, diabète et maladies mentales) sont la première cause de mortalité au monde. Dans son livre blanc intitulé « Noncommunicable Diseases: How to act now to reverse the curve tomorrow », Deloitte estime que ces maladies causent 38 millions de décès par an, soit 68 % de tous les décès dans le monde. On estime que 44 % des décès causés par des MNT concernent des personnes de moins de 70 ans principalement touchées par des maladies cardiovasculaires.

« Les maladies non transmissibles sont responsables de plus de deux tiers des décès dans le monde et représentent un fardeau de plus en plus lourd pour les systèmes et l'économie de santé », commente Luc Brucher, Partner et Healthcare & Life Sciences Leader chez Deloitte Luxembourg. « Promouvoir la santé et sensibiliser la population aux facteurs sociaux et environnementaux qui touchent la santé jouent un rôle primordial face à ces maladies. »

Les causes des MNT sont multiples et peuvent être classées en deux catégories :

- Les facteurs de risque modifiables sont la principale cible des interventions dans la mesure où ils concernent des éléments que les personnes ou les sociétés concernées peuvent modifier pour protéger ou améliorer leur santé.
- Les risques intrinsèques sont propres à l'individu et ne sont pas modifiables. Ces facteurs sont notamment l'âge, le sexe, les origines raciales/ethniques et les facteurs génétiques. Même si ces facteurs ne sont pas modifiables, il existe des indicateurs pertinents à prendre en compte pour concevoir des programmes de prévention adaptés et déterminer leur efficacité.

Quelles actions pour quel impact ?

Sur base des recommandations de l'Organisation mondiale de la santé (OMS), ce livre blanc vise à fournir des orientations aux gouvernements en vue de mettre au point une politique publique efficace de prévention et de contrôle des MNT. Les pays élaborent des stratégies et des lignes directrices pour faire face aux MNT et aux facteurs de risque par des modifications novatrices de leur infrastructure de santé, de nouveaux mécanismes de financement, des méthodes de vigilance améliorées et de nouvelles politiques.

Les principales conclusions de ce livre blanc ont été présentées lors de la 6^{ème} conférence annuelle de Deloitte Luxembourg sur les soins de santé et les sciences de la vie, organisée le 1^{er} février avec la participation de 80 professionnels et experts du secteur des soins de santé luxembourgeois. Cet événement a été organisé en collaboration avec la Fédération des Hôpitaux Luxembourgeois (FHL) et en présence de Mme Lydia Mutsch, Ministre de la santé et de l'égalité des chances du Luxembourg.

Dans le cadre du programme de cette conférence, quatre start-ups ont présenté de nouvelles perspectives sur la prévention sanitaire : RetroBrain R&D UG (haftungsbeschränkt), Black Swan LUX, Participatient et 1 Minuut B.V..

Le livre blanc est disponible sur le site de Deloitte Luxembourg à l'adresse suivante: www.deloitte.com/lu/lshc

About Deloitte

Deloitte refers to one or more of Deloitte Touche Tohmatsu Limited, a UK private company limited by guarantee ("DTTL"), its network of member firms, and their related entities. DTTL and each of its member firms are legally separate and independent entities. DTTL (also referred to as "Deloitte Global") does not provide services to clients. Please see www.deloitte.com/about to learn more about our global network of member firms.

Deloitte provides audit, consulting, financial advisory, risk advisory, tax and related services to public and private clients spanning multiple industries. Deloitte serves four out of five Fortune Global 500[®] companies through a globally connected network of member firms in more than 150 countries bringing world-class capabilities, insights, and high-quality service to address clients' most complex business challenges. To learn more about how Deloitte's approximately 245,000 professionals make an impact that matters, please connect with us on [Facebook](#), [LinkedIn](#), or [Twitter](#).