



## Dr méd. Yordanka Tirefort

Spécialiste en Onco-hématologie, Hématologie générale, Hémostase (diathèse hémorragique, thrombophilie) et Médecine interne générale, membre FMH

---

### Langues

FR,EN

### Expérience professionnelle

- Depuis 2018 Hématologue indépendant
- Depuis 2016 Directeur Médical de la banque publique de sang foeto- placentaire des Hôpitaux Universitaires de Genève (HUG)
- 2018 Médecin Responsable du Département d'Hématologie et d'Hémostase, Laboratoires de diagnostic SYNLAB Suisse SA, Suisse romande
- 2016-2018 Chef de Clinique, responsable de la consultation ambulatoire des patients transplantés des cellules souches de la moelle, Service d'Hématologie, HUG
- 2016-2018 Responsable du laboratoire des cellules souches hématopoïétiques, Département de Médecine Génétique et de Laboratoire, HUG. Promue du poste de directeur médical (2016-2013)
- 2012-2018 Chef de clinique- Service d'Hématologie, HUG
- 2015 Formation post-doc sur les pratiques GMP, Service d'Hématologie et de Transplantation de moelle et Centre d'immunologie interventionnelle José-Carreras, Hôpital Universitaire de Ratisbonne, Allemagne
- 2008-2012 Médecin interne- Service d'Hématologie et Unité d'angiologie et d'Hémostase, HUG
- 2008-2003 Médecin interne- Services de Médecine Interne Générale (SMIG) et Médecine interne et Réhabilitation (SMIR), HUG
- 2001-2003 Assistante de recherche- Unité d'Angiologie et d'Hémostase, HUG (thèse de Doctorat en Médecine)
- 1998-2001 Médecin interne et associée de recherche- Laboratoire d'immunologie de cellules sanguines, Département d'immuno-hématologie et transfusion sanguine, Centre national d'Oncologie et d'Hématologie, Sofia, Bulgarie

### Formation

- 2018 Diplôme d'études avancées (DAS)- Gestion des essais cliniques, Faculté de Médecine, Université de Genève
- 2016 Certificat en recherche clinique (Clinical research investigator- GCP- ICP)
- 2016 Diplôme fédéral FAMH de médecin spécialiste en analyses d'hématologie
- 2012 Diplôme fédéral FMH spécialiste en Hématologie

2010	Diplôme Universitaire sur les Maladies de l'hémostase, Faculté de Médecine, Montpellier, France
2009	Diplôme fédéral FMH spécialiste en médecine interne
2003	Docteur en Médecine (MD) de l'Université de Genève
1997	Diplôme de Docteur en Médecine avec mention, Université de Médecine de Sofia (Bulgarie)

## Compétences

- Oncologie hématologique (lymphome, myélome, leucémie, néoplasie myéloproliférative, etc.)
- Troubles hématologiques bénins, troubles du métabolisme en fer etc.
- Greffe de moelle osseuse, complications post-greffe (infections, maladie greffe contre hôte -GvHD, etc.)
- Hémostase - troubles hémorragiques et thrombophilie
- Analyses de laboratoire en hématologie ; transfusion sanguine et procédures d'hémovigilance

## Affiliations

- European Hematology Association
- Société Francophone de Greffe de Moelle et de Thérapie Cellulaire (SFGM-TC)
- National Commission Swisscord- Schweizerisches Rotes Kreuz
- International Cord Blood Association
- Société Suisse d'Hématologie (SSH)
- European Hematology Association (EHA)
- FMH
- AMGE
- SVM

## Enseignement

2014-2018	Tuteur des étudiants de troisième année de médecine de l'Université de Genève pour les travaux pratiques dans l'unité « Défenses et immunité » En tant que chef de clinique du Service d'Hématologie, HUG, impliquée dans la formation des médecins internes en hématologie et la formation des équipes soignants prenant en charge des patients avec des pathologies hématologiques et des patients greffés de moelle.
-----------	--

## Prix

**2004** Prix de la Faculté de Médecine, Université de Genève, pour la meilleure thèse en médecine fondamentale, intitulée « L'effet des statines sur l'activation des cellules endothéliales par les anticorps antiphospholipides »

## Publications

Blum S; Dunet V, Comoli P, Tirefort Y,... Du Pasquier R. Progressive Multifocal Leukoencephalopathy Responsive to Withdrawal of Imatinib in a Patient with FIP1L1-PDGFR $\alpha$  Positive Myeloid Neoplasm. *Leuk and Lymphoma*. 2020;61:2226.

Tirefort Y. et Buser-Llinares R. Le don de sang de cordon sauve des vies. *Obstetrica* 2019, 3: 8-11.

Simonetta F, Pradier A, Bosshard C, Masouridi-Levrat S, Carole D, Tirefort Y, Roosnek E, Chalandon Y. Dynamics of Expression of Programmed Cell Death Protein-1 (PD-1) on T Cells After Allogeneic Hematopoietic Stem Cell Transplantation. *Front Immunol*. 2019;10:1034.

Tirefort Y. et Buser- Llinares R. Le don de sang de cordon sauve des vies. *Obstetrica* 2019, 3: 8-11.

Brissot E, Alsuliman T, Gruson B, Hermet Eric, Tirefort Y, Yakoub-Agha I, Alain S. Conduite à tenir devant une réactivation EBV et un syndrome lymphoprolifératif à EBV, une réactivation ou infection à CMV et à HHV-6 après allogreffe de cellules souches hématopoïétiques : recommandations de la SFGM-TC (mises à jour) [How to manage EBV reactivation and EBV-PTLD, CMV and human herpesvirus 6 reactivation and infection after allogeneic stem cell transplantation: A report of the SFGM-TC (update)]. *Bull Cancer*. 2017;104(12S):S181-S187.

Masouridi-Levrat S, Simonetta F, Beauverd Y, Tsopra O, Tirefort Y..., Chalandon Y. Excellent outcome with a high proportion of mixed chimerism in patients with severe aplastic anemia treated with partially T-cell-depleted peripheral hematopoietic stem cell transplants. *Bone Marrow Transplant*. 2016;51(6):860-862.

Raboud M,.... Tirefort Y, Masouridi-Levrat S, Chalandon Y. Impact of T-cell depletion on outcome of patients undergoing allogeneic hematopoietic cell transplantation for myelodysplastic syndrome. *Bone Marrow Transplant*. 2018;53(8):1072-1075. 2

Paiano S, Roosnek E, Tirefort Y..., Chalandon Y. Comparing Two Types of Rabbit ATG prior to Reduced Intensity Conditioning Allogeneic Hematopoietic SCT for Hematologic Malignancies. *Bone Marrow Research* 2015.

Simonetta F, Guerne PA, Tirefort Y..., Chalandon Y. Complete and sustained remission of spondyloarthritis after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation for myelodysplastic syndrome. *Joint Bone Spine*. 2014.

Beauverd Y, Roosnek E, Tirefort Y..., Chalandon Y. Validation of the Disease Risk Index for Outcome of Patients Undergoing Allogeneic Hematopoietic Stem Cell Transplantation after T Cell Depletion. *Biol Blood Marrow Transplant*. 2014; 20: 1322.

Tirefort Y, Pham XC..., Samii K. A rare case of primary cutaneous follicle centre lymphoma presenting as a giant tumor of the scalp and combined with JAK2V617F positive essential thrombocythaemia. *Biomark Res*. 2014; 2: 7-12.

Tirefort Y, de Moerloose P, Neerman-Arbez M. Mutation of the translation initiation codon in FGA causes congenital afibrinogenaemia. *Blood Coagul Fibrinolysis*. 2012, 23: 556-558.

Tirefort Y, Uhr MR, Neerman-Arbez M, de Moerloose P. Identification of a novel F11 missense mutation (Ile463Ser) in a family with congenital factor XI deficiency. *Blood Coagul Fibrinolysis*. 2012, 23: 251-252.

Neerman-Arbez M, Tirefort Y, Moerloose P. Can mutations identified in congenital fibrinogen disorders explain the clinical manifestations? *J of Coagulation Disorders*, 2010; 2(2): 71-79.

Boehlen F, Tirefort-Dimitrova Y, de Moerloose P, Fontana P. Hémostase le point sur les nouveaux antithrombotiques. *Rev Médi Suisse*, 2010 Jan 20; 6 (232): 109-12.

de Moerloose P, Tirefort-Dimitrova Y..., Boehlen F. Syndrome des anticorps antiphospholipides : beaucoup de nouveautés. *Rev Méd Suisse*, 2010 Feb 10; 6 (235): 298-301.

Dunoyer- Geindre S, Dimitrova Y (Tirefort)...., de Moerloose P. Fluvastatin increases the expression of adhesion molecules, MCP-1 and tissue factor in HUVEC stimulated by antiphospholipid antibodies. *J Thrombosis and Hemostasis* 2005; 93(2): 339-45.

Dimitrova Y (Tirefort), Geindre S..., de Moerloose P. Effects of statins on adhesion molecule expression in endothelial cells. *J Thromb and Hemostasis* 2003(1): 2990-2999.

De Moerloose P, Dimitrova Y (Tirefort)...., Boehlen F. Maladie thrombo-embolique veineuse et thrombophilie: quel bilan demander pour quelles implications cliniques. *Médecine et Hygiène* 2002; S16-S20.

Regazzoni S, Luzuy F, Dimitrova Y (Tirefort), de Moerloose P. La protéine C: un nouveau traitement pour les sepsis et les méningococcémies sévères. *Médecine et Hygiène* 2002; 60: 42-46.

Dimitrova Y (Tirefort). Competitive assessment of the methods, used for the diagnosis of Immune Thrombopenic Purpura. *Annual Proceeding International Medical Association* 2000; 6: 189-191.

Dimitrova Y (Tirefort), Kalev I. Immune Thrombocytopenic Purpura - diagnosis and therapeutic approaches. *General Medicine* 2000; 2: 32-38.

## Présentations

1. Tirefort Y, Simonetta F,...., Chalandon Y. Impact of the different approaches of T cell depletion on NK cell subsets reconstitution after allogeneic Hematopoietic Stem Cell Transplantation EBMT 2015, Istanbul, P674.
2. Tirefort Y, Hauwel M,...., Matthes T. Multiparameter flow cytometry (MPFC): role in diagnosis and follow-up of patients with plasma cell diseases, European and Swiss congress ESCIM 2014, Geneva, abstract Nr. A-648-0008-0093.
3. Tirefort Y, Pham X-C,...., Samii K. A rare case of association of primary cutaneous follicle centre lymphoma presenting as a giant tumor of the scalp and essential thrombocythaemia, 81e assemblée de la SSMI/SSH 2013, Bâle, P 464.
4. Tirefort Y, Roosnek E,...., Chalandon Y. Prognostic significance of EBMT risk score for the outcome of allogeneic hematopoietic stem cell transplantations after T-cell depletion. Communication orale SSH 2012.
5. Paiano S, Roosnek E, Tirefort Y,...., Chalandon Y. A study comparing two types of rabbit ATG as part of pre-transplant conditioning for allogeneic HSCT for hematologic malignancies: Earlier relapse with Thymoglobulin as compared to ATG-F. EBMT 2011.
6. Dimitrova Y (Tirefort), Dunoyer-Geindre S, Kruithof E, Reber G, de Moerloose P. Effects of statins on adhesion molecules expression in endothelial cells. XIX Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis. Birmingham, UK. P0155, ref. 4415.
7. Dunoyer-Geindre S, Dimitrova Y (Tirefort), Kruithof EKO, Reber G, de Moerloose P. Effects of statins on endothelial activation by tumor necrosis factor. X International Congress on Antiphospholipid Antibodies. Sicile, Italie. Lupus 2002; 11: 590.
8. Dimitrova Y (Tirefort). Recurrent anti-HPA-la induced neonatal allo-immune thrombocytopenia in one family. Congrès de la Société française de Thrombose et Hémostase, Genève, 2001.

## Accréditation

[Clinique Générale-Beaulieu](#)

[Clinique de Genolier](#)

## Spécialités

[Oncologie](#)

[Hématologie](#)

## Contactez-nous

**Générale-Beaulieu Swiss Oncology Network**

Chemin de Beau-Soleil 20

1206 Genève

T +41 22 839 57 99

[ytirefort@beaulieu.ch](mailto:ytirefort@beaulieu.ch)

[Téléchargez la vCard](#)

**Clinique de Genolier**

Route du Muids 3

1272 Genolier

[ytirefort@genolier.net](mailto:ytirefort@genolier.net)

[Téléchargez la vCard](#)