



## Dr méd. Christine Rossier

Spécialiste en radio-oncologie / radiothérapie, membre FMH  
Médecin praticien

---

### Profile

#### Languages

Français, anglais et allemand

#### Work experience

- since 2017 Médecin spécialiste en radio-oncologie à la Clinique de Genolier, Genolier, Suisse
- since 2014 Médecin spécialiste en radio-oncologie au Centre d'Oncologie des Eaux-Vives, Genève, Suisse
- 2011–2014 Médecin praticien en radio-oncologie à l'Institut Gustave Roussy, Villejuif, France
- 2010–2011 Médecin assistante en médecine nucléaire, CHUV, Lausanne
- 2009–2010 Médecin chef de clinique en radio-oncologie, Hôpital Neuchatelois
- 2007–2009 Médecin assistante en radio-oncologie, CHUV, Lausanne
- 2006–2007 Médecin assistante en oncologie médicale, CHUV, Lausanne
- 2004–2006 Médecin interne en radio-oncologie, HUG, Genève
- 2003–2004 Médecin interne en chirurgie générale, HUG, Genève
- 2002–2003 Médecin interne en médecine interne-gériatrie-soins palliatifs, HUG, Genève

#### Education

- 2015 Diplôme universitaire de pathologie mammaire, université de Versailles
- 2013 Diplôme universitaire en radiobiologie et radioprotection, université Paris XI
- 2011 Thèse de doctorat en médecine: "low dose radiation therapy in indolent lymphoma", université de Lausanne
- 2008 Examen de spécialiste FMH en oncologie-radiothérapie
- 2001–2002 Certificat en biologie médicale (équivalent Master I), université de Genève
- 1994–2001 Diplôme fédéral de médecin, université de Genève, Suisse

## Memberships

- FMH (Fédération des médecins suisses)
- SRO (société suisse de radio-oncologie)
- SONGE (réseau d'onco-sénologie de Genève)
- Ordre national des médecins (France)

## Publications

- Bernier J., Rossier C., Horiot JC. Recent advances in regional treatment of breast carcinoma. *Crit Rev Oncol Hematol*. 2015 Dec 15. Pii: S1040-8428(15)30092-5. Doi: 10.1016/j.critrevonc.2015.12.003. (Epub ahead of print) PubMed PMID: 23583322
- Britten A, Rossier C, Taright N, Ezra P, Bourgier C. Genomic classifications and radiotherapy for breast cancer. *Eur J Pharmacol*. 2013 Apr 9. S0014-2999(13)00245-8. 10.1016/j.ejphar.2012.11.069. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 23583322
- Bourgier C, Dumas I, Marsiglia H, Rossier C, Taright N, Biron B, Auzac G. Accelerated partial breast irradiation for early breast cancer. *Cancer Radiother*. 2012 Sep; 16(5-6):470-2. doi: 10.1016/j.canrad.2012.05.015. Epub 2012 Aug 24. French. PubMed PMID: 22921984
- C.-M. Acevedo-Henao, S. Heymann, C. Rossier, J.R. Garbay, M. Arnedos, C. Balleyguier, M. Ferchiou, H. Marsiglia, C. Brougier. Irradiation partielle accélérée conformationnelle du sein: état des lieux. *Cancer Radiother*. 2012 Oct; 16(7):641-9. doi: 10.1016/j.canrad.2012.03.006. Epub 2012 Jun 21. Review. French. PubMed PMID: 22727723
- A. Lévy, J. Autixier, I. Dumas, A. Boros, C. El-Khoury, V. Fallet, C. Rossier, A. Britten, S. Heymann, C. Bourgier. Déplacements entre les fractions lors de l'irradiation partielle accélérée conformationnelle du sein. *Cancer/Radiothérapie* 11.09.2012. Doi : 10.1016/j.canrad.2012.07.042
- Bourgier C, Acevedo-Henao C, Dunant A, Rossier C, Levy A, El Nemr M, Dumas I, Delalogue S, Mathieu MC, Garbay JR, Taghian A, Marsiglia H. Higher toxicity with 42 Gy in 10 fractions as a total dose for 3D-conformal accelerated partial breast irradiation: results from a dose escalation phase II trial. *Radiat Oncol*. 2012 Aug 22; 7:141. doi: 10.1186/1748-717X-7-141. PubMed PMID: 22913640
- Rossier C, Dunet V, Matzinger O, Prior JO. PET/CT and radiotherapy: indications and potential applications. *Cancer Radiother*. 2012 Apr; 16(2):152-63. doi: 10.1016/j.canrad.2012.02.001. Epub 2012 Mar 16. Review. French. PubMed PMID: 22424889
- Dunet V, Rossier C, Buck A, Stupp R, Prior JO. Performance of 18F-fluoro-ethyl-tyrosine (18F-FET) PET for the differential diagnosis of primary brain tumor: a systematic review and Metaanalysis. *J Nucl Med*. 2012 Feb; 53(2):207-14. doi: 10.2967/jnumed.111.096859. Review. PubMed PMID: 22302961
- Rossier C, Dunet V, Tissot F, Aubry-Rozier B, Marchetti O, Boubaker A. Voriconazole-induced periostitis. *Eur J Nucl Med Mol Imaging*. 2012 Feb;39(2):375-6. doi: 10.1007/s00259-011-1922-x. Epub 2011 Sep
- Rossier C, Schick U, Miralbell R, Mirimanoff RO, Weber DC, Ozsahin M. Low-dose radiotherapy in indolent lymphoma. *Int J Radiat Oncol Biol Phys*. 2011 Nov 1;81(3):e1-6. doi: 10.1016/j.ijrobp.2010.12.062. Epub 2011 Mar 11. PubMed PMID: 21398049.

## Accreditation

[Clinique de Genolier](#)

[Genolier Swiss Oncology Network](#)

[Genolier Cancer Center](#)

[Centre du Sein GSMN](#)

[Clinique Générale-Beaulieu](#)

[Générale-Beaulieu Swiss Oncology Network](#)

## Specialties

[Radiotherapy](#)

## Contact

Générale-Beaulieu Swiss Oncology Network  
20 Chemin Beau-Soleil  
1206 Genève

T +41 22 839 59 00

F +41 31 930 22 03

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

[Download vCard](#)

Clinique de Genolier  
Route du Muids 3  
1272 Genolier

T +41 22 366 90 00

[crossier@eaux-vives.com](mailto:crossier@eaux-vives.com)

[Download vCard](#)