



1999 - 2009



10 years of Radiosurgery
GAMMA KNIFE CENTER
BRUSSELS

"From Prehistory to Radiosurgery"

Gamma Knife Radiosurgery :

Lessons from the Past - Future Developments

Friday 27th November 2009

16h – 18h30 : Scientific Meeting
18h30 – 19h : Academic Session
19h – 21h : Visit of the Museum
+ Walking Dinner

Museum of Natural Sciences



1000 Brussels



**Gamma Knife Center
Brussels**



ULB

Chers collègues, chers amis,

À l'occasion des **10 ans d'activité du Centre Gamma Knife de Bruxelles (ULB)**, nous vous invitons à un **symposium scientifique** dans le cadre prestigieux du **Museum des Sciences Naturelles** de Bruxelles, le **vendredi 27/11/09**. A cette occasion, une **visite privée (libre ou guidée) du Musée** ainsi qu'un **walking dinner** seront organisés.

Geachte collega's, beste vrienden,

*In het kader van de 10 jaren van de Gamma Knife Center van Brussel (ULB) nodigen we U uit aan een wetenschappelijk symposium in het begoochelend kader van het Museum voor Natuurwetenschappen van Brussel, op vrijdag 27/11/09. Op deze gelegenheid, een **privaat bezichtiging van het Museum** en een « **walking dinner** » zal jullie aangeboden worden.*

Dear colleagues, dear friends,

On behalf of the **10 years activities of the Gamma Knife Center of Brussels (ULB)**, we invite you to a **scientific symposium** in the beautiful **Museum of Natural Sciences** of Brussels, on **Friday 27th November 2009**.

In this occasion, a **private visit (free or guided) of the Museum** and a **walking dinner** will be organized.

16h Symposium “Ten years of Gamma Knife radiosurgery for brain disorders in Belgium”



18h30 Séance académique “10^{ème} anniversaire du Centre Gamma Knife de l’ULB – Hôpital Erasme”



19h00 Visite privée (libre ou guidée) du Musée + Walking dinner

accès **gratuit** à la réunion scientifique, à la visite du musée et au walking dinner

Conjoints et enfants bienvenus à la visite du musée et au walking dinner

UNIVERSITE LIBRE
DE BRUXELLES
CENTRE GAMMA KNIFE



HÔPITAL ERASME
SERVICE DE NEUROCHIRURGIE
Pr. O. De Witte

INSTITUT J. BORDET
SERVICE DE RADIOTHERAPIE
Pr. P. Van Houtte

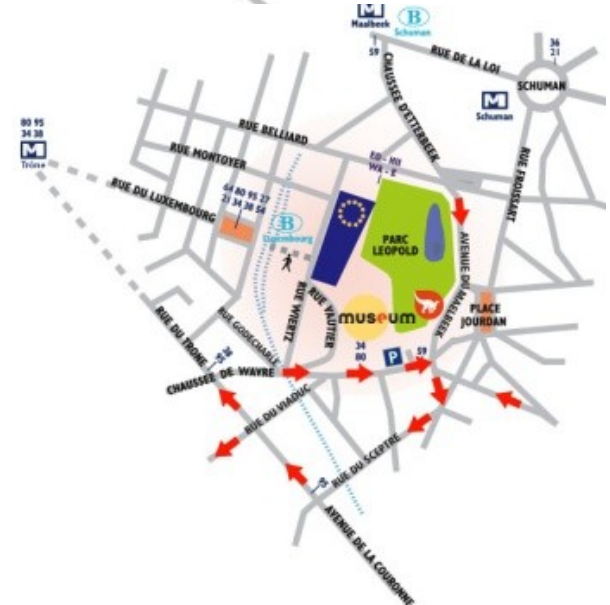
HÔPITAL ERASME
ROUTE DE LENNIK 808
B – 1070 BRUXELLES
TÉL: +32 (0)2 555 31 74
FAX: +32 (0)2 555 31 76
E-MAIL: Gamma.Knife@ulb.ac.be
INTERNET: <http://www.gamma-knife.be>

Adresse du jour :



rue Vautier 29
1000 Bruxelles
Info line: +32 (0)2 627 42 38

Plans d'accès :





GAMMA KNIFE CENTER

ULB – Hôpital Erasme

GAMMA KNIFE SYMPOSIUM

27th November 2009



GAMMA KNIFE CENTER

ULB – Hôpital Erasme

GAMMA KNIFE SYMPOSIUM

27th November 2009



Ten years of Gamma Knife radiosurgery for brain disorders in Belgium

10^{ème} anniversaire du Centre Gamma Knife de l'ULB

Chairmen : O. De Witte (neurosurgery) – P. Van Houtte (radiotherapy) – S. Simon (radiophysics)

16h00 – 16h15 *Basic Concepts*

General principles of Gamma Knife radiosurgery and radiophysics considerations (F. Desmedt)

How brain tumors respond to radiosurgery? (N. Massager)

16h15 – 16h30 *Brain Metastasis*

Indications and results of Gamma Knife radiosurgery for brain metastases (D. Devriendt)

Role of Gamma Knife in the therapeutic armamentarium for brain metastases (D. Lossignol)

16h30 – 16h45 *Vestibular Schwannoma*

Indications and results of Gamma Knife radiosurgery for vestibular schwannoma (N. Massager)

Role of Gamma Knife in the therapeutic armamentarium for vestibular schwannoma (C. Delbrouck)

16h45 – 17h00 *Meningioma*

Indications and results of Gamma Knife radiosurgery for meningioma (D. Devriendt)

Role of Gamma Knife in the therapeutic armamentarium for meningioma (O. De Witte)

17h00 – 17h30 *COFFEE BREAK*

17h30 – 17h45 *Trigeminal Neuralgia*

Indications and results of Gamma Knife radiosurgery for trigeminal neuralgia (N. Massager)

Role of Gamma Knife in the therapeutic armamentarium for trigeminal neuralgia (N. Mathieu)

17h45 – 18h00 *Arteriovenous Malformations*

Indications and results of Gamma Knife radiosurgery for AVM (D. Devriendt)

Role of Gamma Knife in the therapeutic armamentarium for AVM (B. Lubicz)

18h00 – 18h15 *Pituitary Adenomas*

Role of Gamma Knife in the therapeutic armamentarium for pituitary adenomas (B. Corvilain)

Indications and results of Gamma Knife radiosurgery for pituitary adenomas (N. Massager)

18h15 – 18h30 *Conclusions*

18h30 – 18h40

PR O. DE WITTE

Chef du Service de Neurochirurgie, Hôpital Erasme

Bilan de dix années d'activité clinique, scientifique et de recherche du Centre Gamma Knife de l'ULB - Hôpital Erasme

18h40 – 18h50

PR P. VAN HOUTTE

Chef du Service de Radiothérapie, Institut Bordet

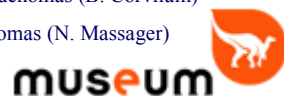
Le Centre Gamma Knife de l'ULB, exemple d'une fructueuse collaboration Erasme-Bordet

18h50 – 19h00

PR R. TOLLET – PR J-P. VAN VOOREN – PR P. GOBLET

Conseil de Gestion, Hôpital Erasme

Dix années de radiochirurgie Gamma Knife à l'hôpital Erasme: et après ?





GAMMA KNIFE CENTER

ULB – Hôpital Erasme

GAMMA KNIFE SYMPOSIUM

27th November 2009



Ten years of Gamma Knife radiosurgery for brain disorders in Belgium

CARTON – RÉPONSE

Cachet

M. / Mme : ou

Adresse :

- assistera au SYMPOSIUM SCIENTIFIQUE (16h – 18h30)*
- assistera à la SÉANCE ACADÉMIQUE (18h30 – 19h)*
- assistera à la visite guidée du Museum en Français (19h – 20h30)*
 - seul*
 - accompagné de personnes*
- assistera à la visite guidée du Museum en Néerlandais (19h – 20h30)*
 - seul*
 - accompagné de personnes*
- assistera au Walking Dinner (19h – 20h30)*
 - seul*
 - accompagné de personnes*

à renvoyer par courrier, fax ou e-mail avant le 31/10/2009 à

*Centre Gamma Knife – Hôpital Erasme
Route de Lennik 808 – 1070 Bruxelles
Fax: +32 2 555 31 76
e-mail: gamma.knife@ulb.ac.be*

