

Le Centre de ressources Biologiques (CRB) du CHU de Grenoble Alpes (CHUGA) a été créé lors du plan Cancer 2003, dans le cadre d'un appel à projet de l'INSERM et du Ministère de la Recherche, puis validée par la DHOS au titre d'un « Centre de Ressources Biologiques ». Il est intégré dans le pôle recherche du CHUGA (DRI).

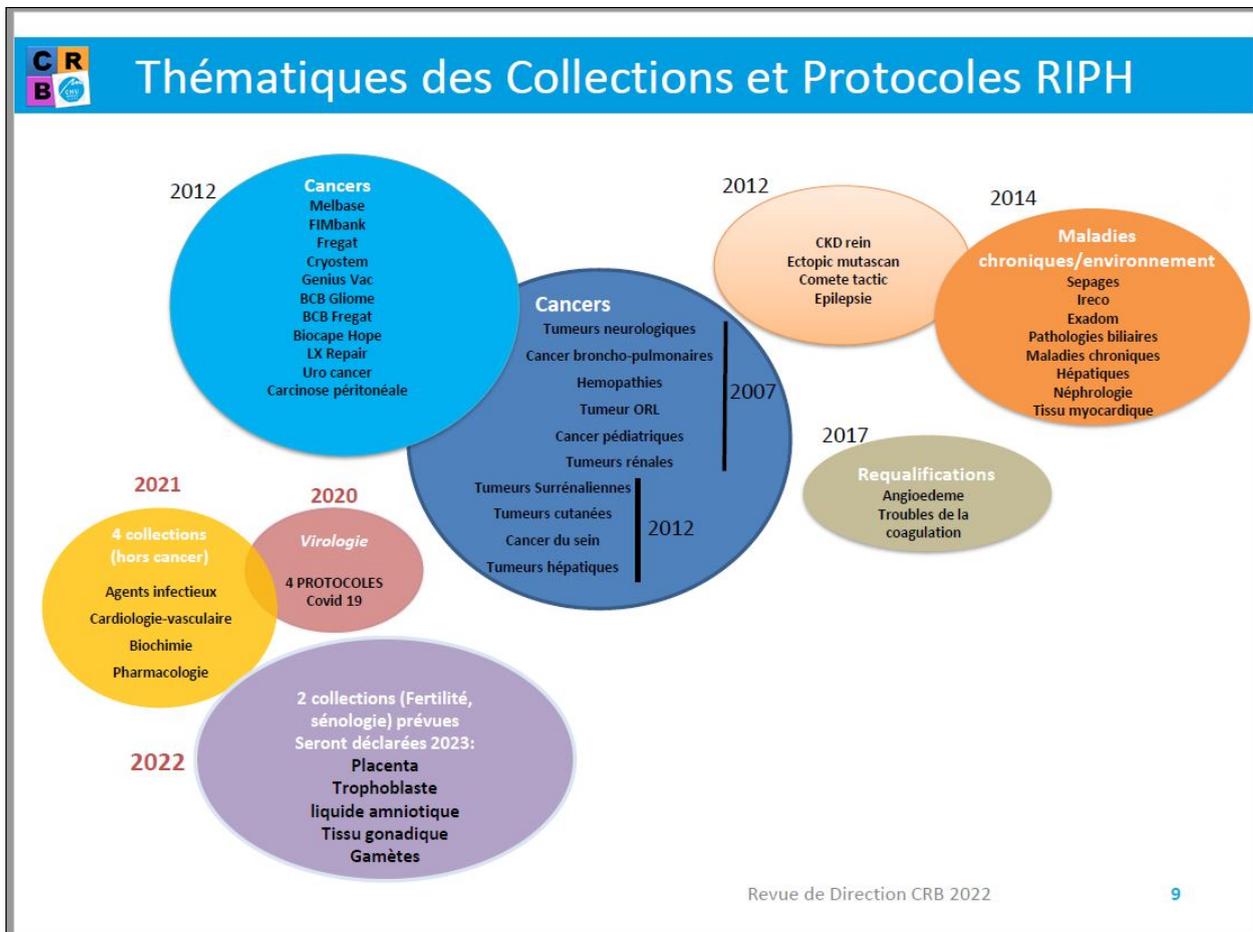
Sa vocation première était d'accueillir et de conserver des prélèvements biologiques de patient atteint de cancers à des fins recherches et diagnostiques (sanitaires) selon les recommandations de l'Inca. Construit autour de 4 collections « fondatrices », le CRB comprend à présent **15 collections thématiques autorisées**:

- CRB01 : Tumeurs Cérébrales (et autres lésions du SNC et SNP) - Responsables Pr F. Berger / Pr E. Gay / Pr O. Detante et Dr J. Boutonnat.
- CRB02 : Tumeurs Broncho-Pulmonaires (et autres cancers Thoraciques rares) - Responsables Pr D. Moro-Sibilot et Dr O. Stephanov, Dr C. Emprou, Dr F. de Fraipont.
- CRB03 : Collection d'Hépto-gastro-entérologie - Responsables Pr T. Decaens et Pr N. Sturm.
- CRB04 : Collection de Néphrologie – Responsables Pr JL Descotes, Dr P. Malvezzi et Dr D. Giovannini, Dr C. Emprou.
- CRB05 : Tumeurs Cutanées (et autres pathologies dermatologiques) – Responsables Pr J. Charles et Dr H. Gil.
- CRB06 : Tumeurs et Hemopathies Pédiatriques – Responsables Pr D. Plantaz et Pr N. Sturm.
- CRB07 : Tumeurs et Lésions ORL– Responsables Pr C. Righini et Dr H. Gil.
- CRB08 : Tumeurs Endocriniennes (et autres lésions surrenaliennes, hypophysaires et thyroïdiennes) – Responsables Pr O. Chabre / Dr N. Sturm.
- CRB09 : Hémopathies de l'Adulte – Responsables Pr S. Park et Pr P. Mossuz.
- * CRB10 : Collection d'Anatomo-cytopathologie – Responsables Pr N. Sturm, Dr K. Dieterich, (Dr A. Apostolo).
- * CRB11 : Collection d'Immunologie : Auto-immunité-Angiodème – Responsables Pr L. Bouillet et Dr I. Boccon Gibot.
- * CRB12 : Collection Agents Infectieux : Bacteriologie, Parasito-Mycologie, Virologie, COVID19 – Responsables Pr O. Epaulard.
- * CRB13 : Collection Cardiologie-Vasculaire – Responsables Pr G. Barone-Rochette, Dr L. Van Noolen.
- * CRB14 : Collection Biochimie – Responsables Dr A. Bocquet et Dr B. Chovelon.
- * CRB15 : Collection Pharmacologie – Responsables Pr JL Cracowski et Pr F. Stanke.

Grâce à l'expertise acquise, le CRB a secondairement élargi son périmètre d'action dans des réseaux nationaux thématiques (Cryosystem, Bases Clinico-Biologiques Gliome, FIMbank, réseau Foie, Melbase...) ou des projets multicentriques nationaux et européens (SEPAGES pour Surveillance de l'exposition à la pollution atmosphérique pendant la grossesse).

L'ensemble de ces collections font l'objet d'une demande d'autorisation accordée par le Ministère de la Recherche pour leur conservation et leur cession (AC-2017-2949), et d'une validation auprès du Comité de Protection des Personnes local (CPP IV). Le CRB du CHU de Grenoble s'est également soumis à la procédure de certification initiale en avril 2009 selon les normes ISO 9001 et NFS 96-900 ; obtenant cette double certification en juin 2009. Cette double certification a depuis été renouvelée sans interruption.

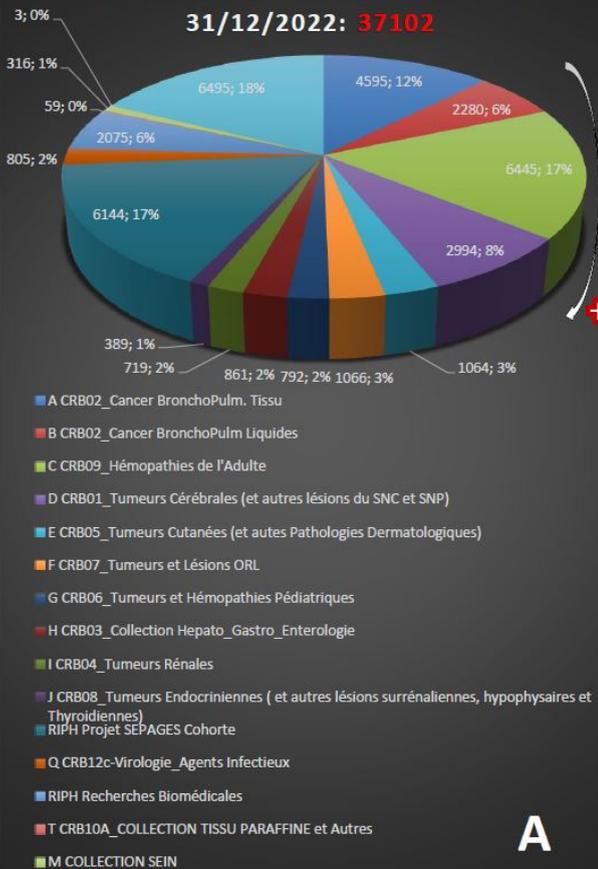
La dernière visite ayant eu lieu en 2021/ Prochaine Visite Septembre 2023 !



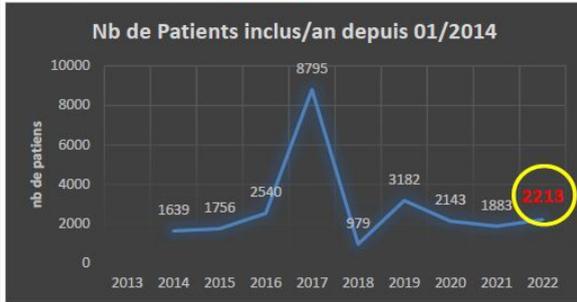
15 Collections déclarées 2022 / AC-2019-3627

CRB01	Tumeurs cérébrales (et autres lésions du SNC et SNP)		Pr O. Detante / Pr F. Berger / Pr E. Gay	Dr J. Boutonnat (tissu) Dr A. Legouellec (fluides)
CRB02	Collection Thorax	Tumeurs broncho-pulmonaires (et autres cancers thoraciques rares)	Pr D. Moro-Sibilot	Dr C. Emprou (tissu) Dr F. De Fraipont (fluides et moléculaire)
		Pneumo-physiologie	Pr J.L. Pepin	Dr E. Gautier-Veyret
CRB03	Collection d'Hépatogastro-entérologie		Pr T. Decaens	Pr N. Sturm
CRB04	Collection de Néphrologie		Dr P. Malvezzi / Pr J.L. Descotes	Dr D. Giovannini / Dr C. Emprou
CRB05	Tumeurs Cutanées (et autres pathologies dermatologiques)		Pr J. Charles	Dr H. Gil
CRB06	Tumeurs et Hémopathies Pédiatriques		Pr D. Plantaz	Pr N. Sturm
CRB07	Tumeurs et Lésions ORL		Pr C. Righini	Dr H. Gil
CRB08	Tumeurs endocriniennes et autres lésions surrénaliennes, hypophysaires et thyroïdiennes)		Pr O. Chabre	Pr N. Sturm
CRB09	Hémopathies de l'adulte (LMNH, LAM, SMD, SMP)		Pr S. Park	Pr S. Valmary-Degano / Pr P. Mossuz
CRB10	Collection d'Anatomo-cytopathologie	Adulte	Dr K. Dieterich	Pr N. Sturm
		Auto-immunité	Pr L. Bouillet	Dr C. Dumestre-Perard / Dr G. Clavarino
CRB11	Collection d'Immunologie	Angioedème	Dr I. Boccon Gibot	Dr F. Defendi
		Bactériologie		Dr Y. Caspar
CRB12	Collection Agents Infectieux	Parasito-Mycologie	Pr O. Epaulard	Pr H. Pelloux
		Virologie		Dr J. Lupo
		COVID19		Dr G. Clavarino / Dr A. Le Gouellec
				Pr F. Stanke
CRB13	Collection Cardiologie-Vasculaire		Pr G. Barone-Rochette	Dr L. Van Noolen
CRB14	Collection Biochimie		Dr A. Bocquet	Dr B. Chovelon
CRB15	Collection Pharmacologie		Pr J.L. Cracowski	Pr F. Stanke

Nombre Total cum de Patients au 31/12/2022: **37102**

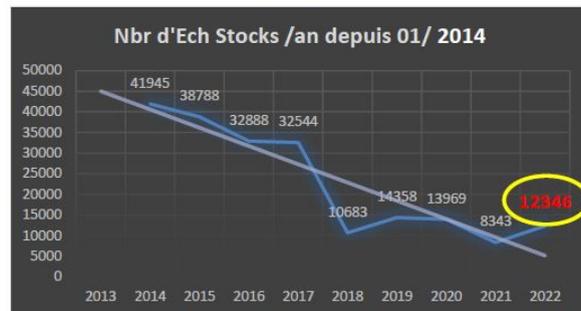


Patients

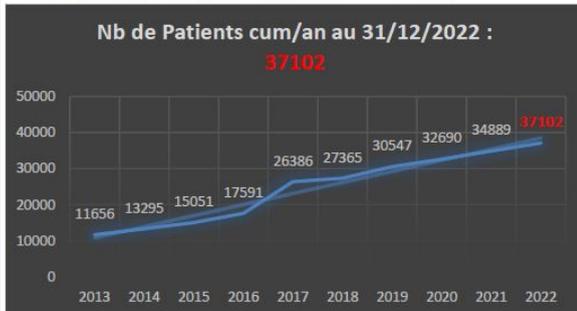


En 2022, + 15% env de patients (26% sont issus des RIPH)

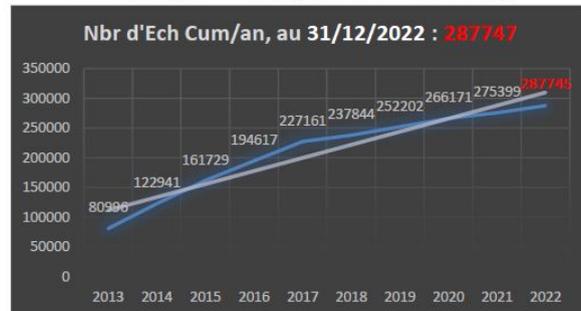
Echantillons



En 2022, + 32,5% des Echs (65,3% env sont issus des RIPH)



60% env de patients stocks cum sont issus des Collections au 31/12/2022 !



58,5% env des Echs stocks cum sont issus des Collections au 31/12/2022 !

Protocoles RIPH

