

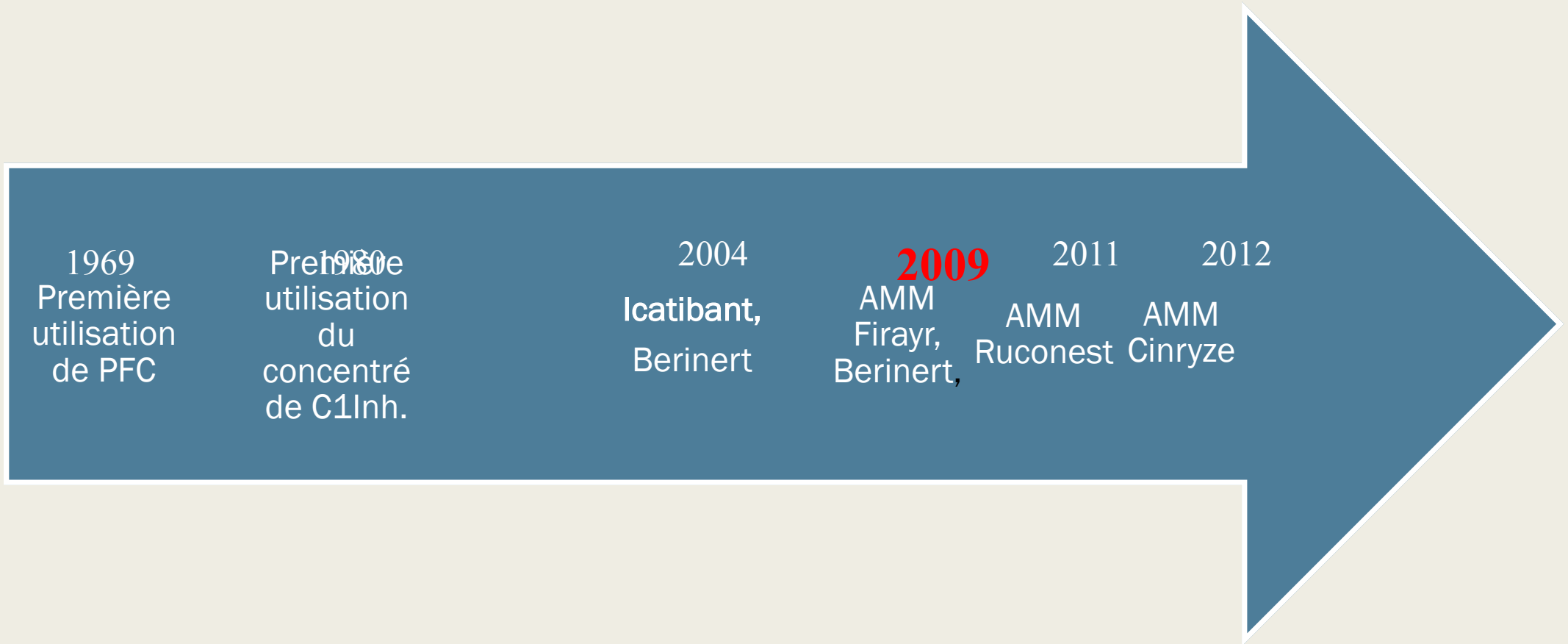
ESSAIS CLINIQUES AU CREAK

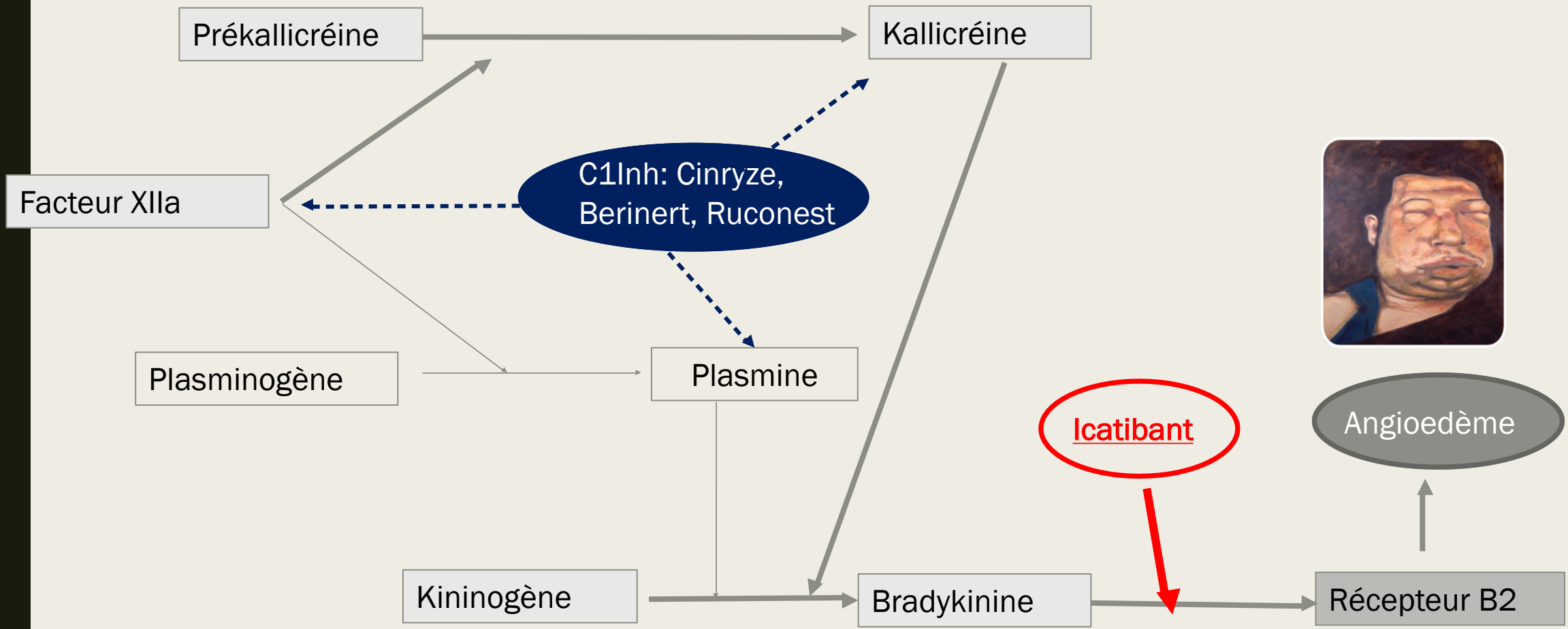
Professeur Laurence Bouillet
Coordonnatrice du CREAK
CHU Grenoble Alpes



	Takeda	Behring	Biocryst	Novartis	Kalvista	Biomarin	Pharvaris	Amgen	GSK
Consultant	X	X	X	X		X			X
Studies investigator	X	X	X	X	X	X	X	X	
Sponsorship for congress	X	X		X					X
Lectures.	X	X		X					X
Grants	X	X	X	X					X

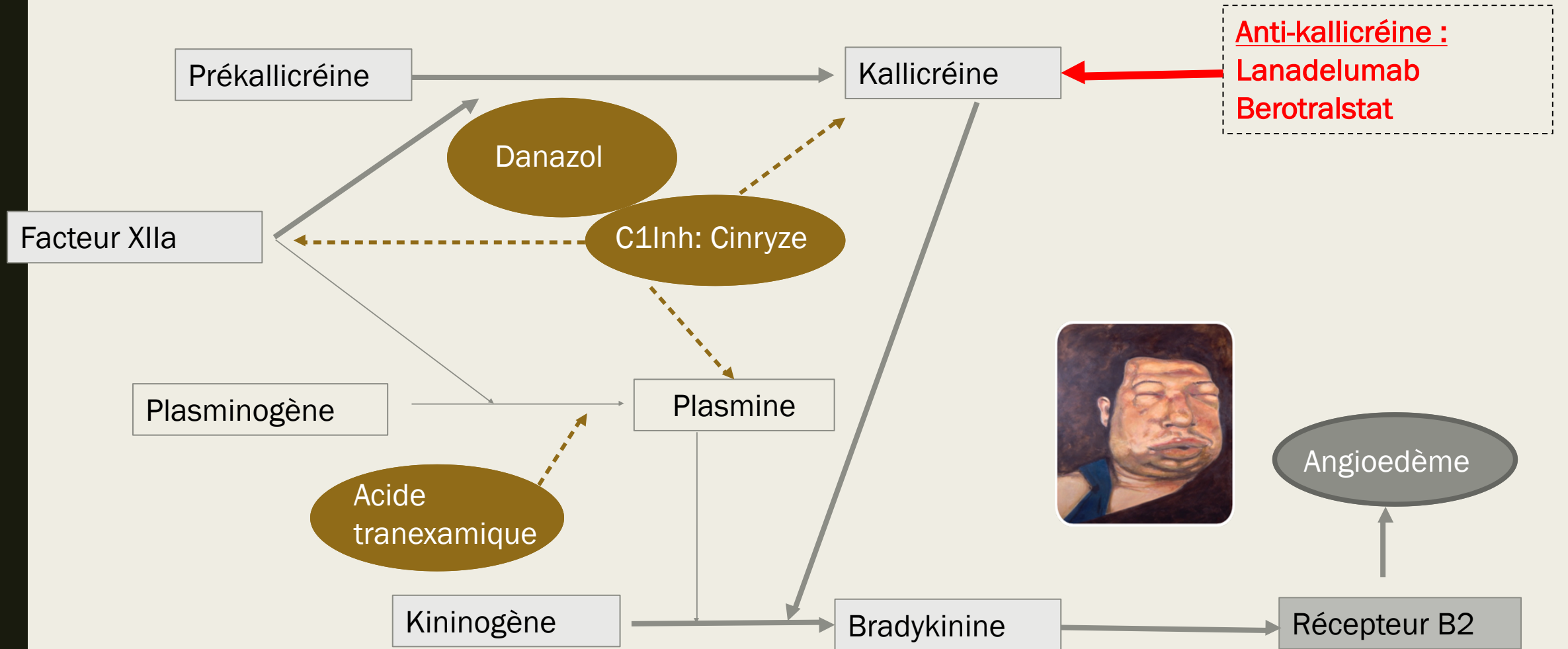
Evolution du traitements de la crise .





Evolution du traitement de fond.

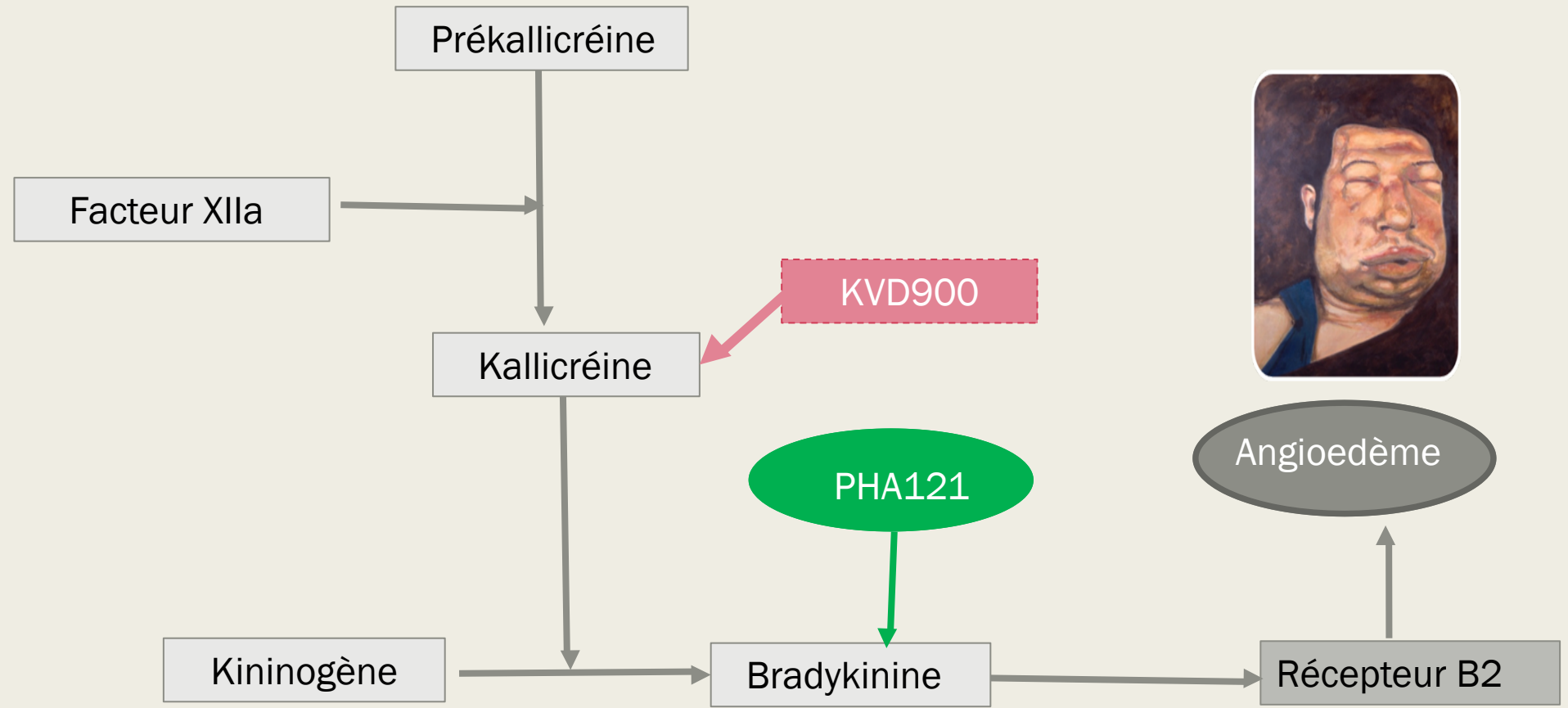






ET DEMAIN?

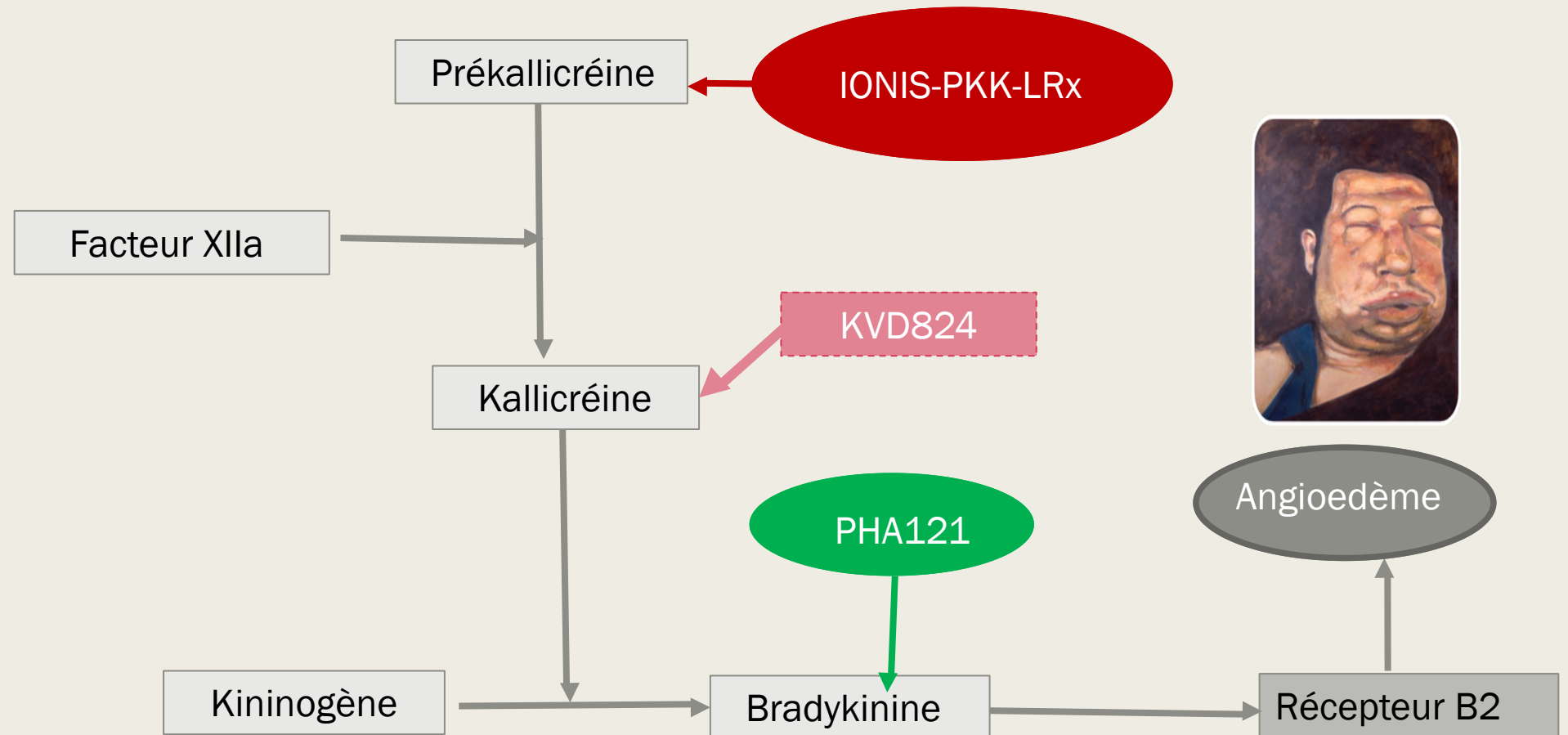
Traitements de la crise en cours de développement



Traitements de la crise en cours de développement

	RapidE-1 Phase II	KONFIDENT Phase III
Laboratoire	Pharvaris	Kalvista
Molécule	PHA121	KVD900
Cible	Récepteur B2	Kallicréine
Voie	Orale	Orale
Critères d'éligibilité	18 à 75 ans 2 crises en 2 mois ou 3 crises en 4 mois	plus de 12 ans, 2 crises en 3 mois
Calendrier	En cours	Été 2022

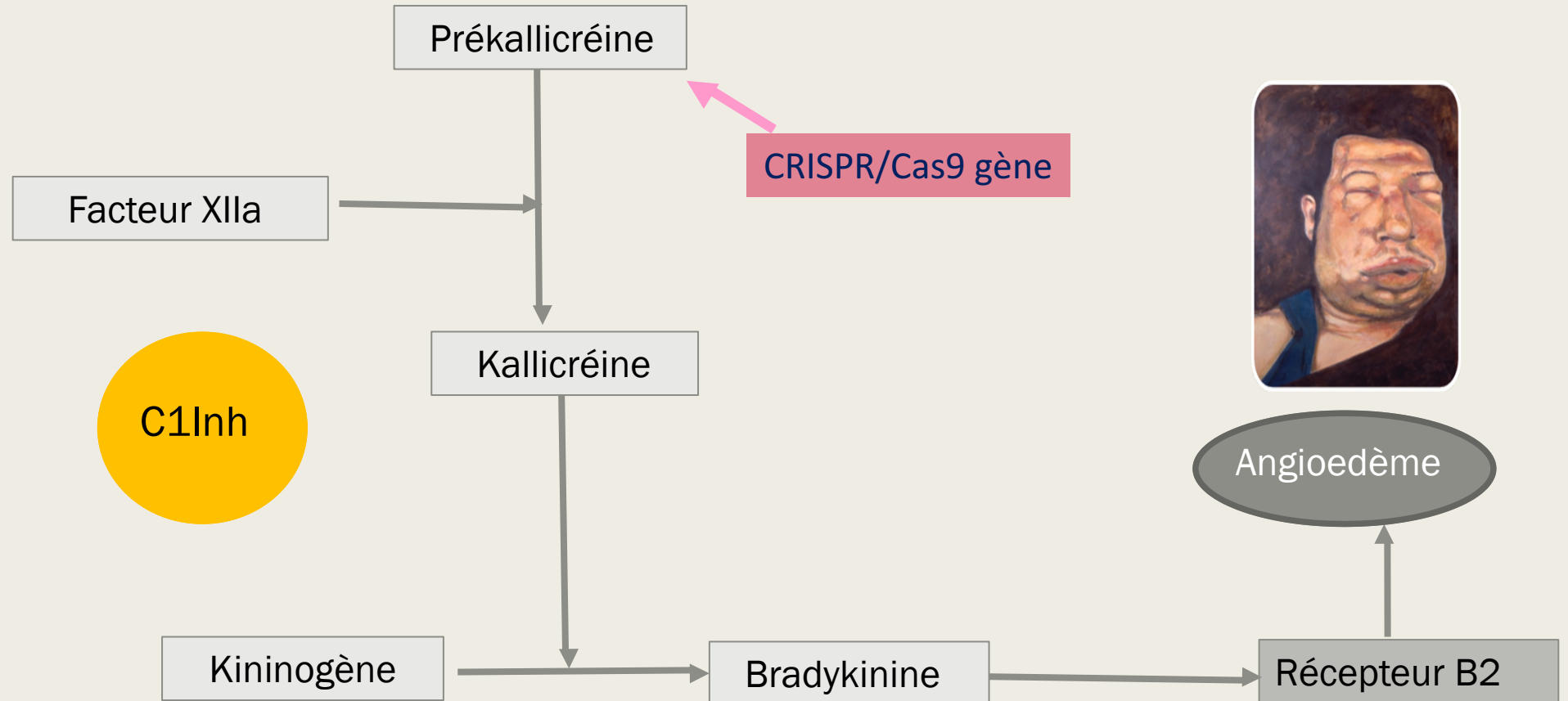
Traitements de fond en cours de développement.



Traitements de fond en cours de développement

	HAE CHAPTER-1 Phase II	KOMLETE Phase II	OASIS-HAE Phase III
Laboratoire	Pharvaris	Kalvista	Ionis
Molécule	PHA121	KVD824	IONIS-PKK-LRx (Donidalorsen) (anti sens)
Cible	Récepteur B2	Kallicréine	Pré kallicréine
Voie	Orale	Orale	Sous cutané
Critères d'éligibilité	18 à 75 ans, 2 crises en 2 mois ou 3 crises en 4 mois	plus de 18 ans 2 crises par mois ou 3 crises en moins de 2 mois	plus de 12 ans 2 crises sur 8 semaines d'observation
Calendrier	2023	Ouvert	Été 2022

Thérapie géniques



Thérapies géniques en cours de développement

	HAErmony - 331-20 Phase I/II	NTLA-2002-CL-001 Phase I/II
Laboratoire	Biomarin	Intellia
Gène	Ajout du Gène C1inh	Neutralisation du gène de la prékallicréine
Technique	Adeno-Associated Virus Vector	CRISPR/Cas9 gène
Critères d'éligibilité	de 18 à 75 ans 1 crise/mois avec ou sans prophylaxie	Plus de 18 ans 2 crises/mois (phase 1) ou 1 crise/mois (phase 2) sans prophylaxie
Activation	Hiver 2022	Hiver 2022

Etudes en cours en dehors de la France

Cible	Profil	Indications	Etudes	Labo
Anti FXII	Anticorps sous cutané	Traitement de fond	Phase III	Behring
	ARNi sous cutané	Traitement de fond	Phase I	Alnylam

