



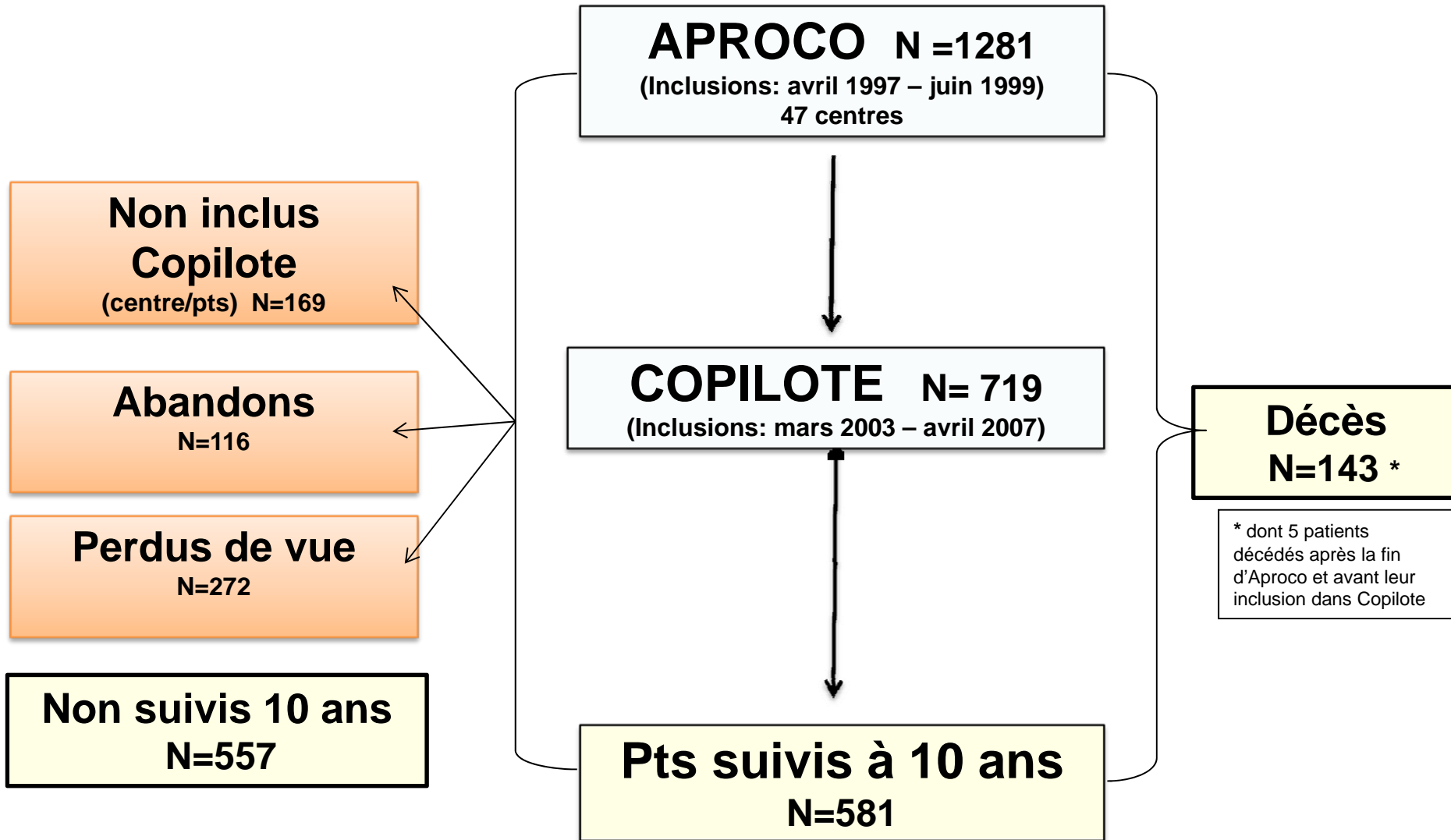
Journées Nationales d'Infectiologie

Cohorte APROCO-COPILOTE

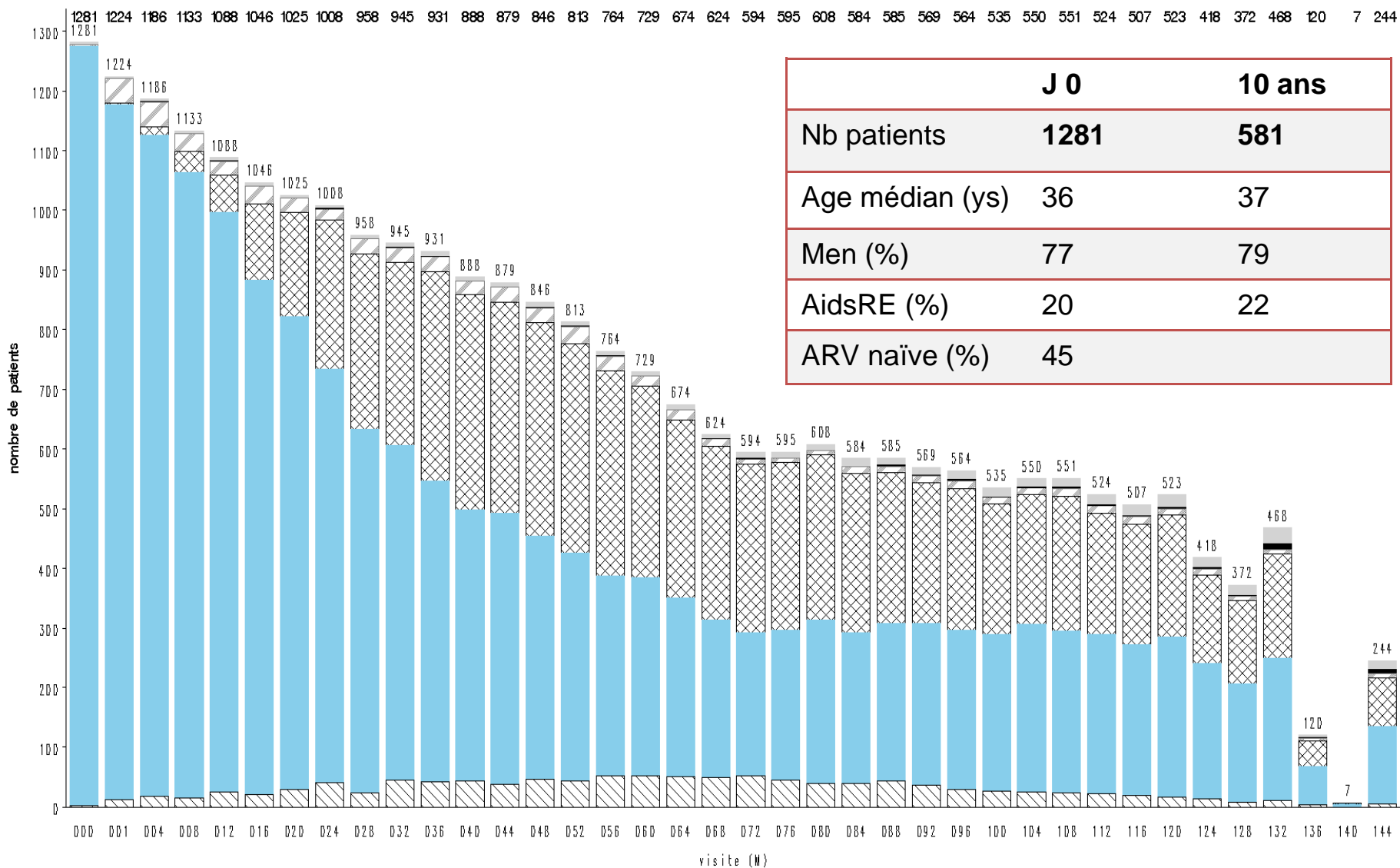
Tours, 13 au 15 juin 2012



Profil global Cohorte APROCO-COPILOTE



Répartition des patients selon traitements



	J 0	10 ans
Nb patients	1281	581
Age médian (ys)	36	37
Men (%)	77	79
AidsRE (%)	20	22
ARV naïve (%)	45	



Effacité des traitements ARV

Evénements	Médiane (pts-années)	Total (nb. événts)
Décès	1.4 %	138
Evts-SIDA	2.4 %	233
EIG	17.5 %	1680
dont EIG liés ARV	5.8 %	555

Réponse immuno-virologique à 5 et 10 ans

	J0	5 ans	10 ans
CV VIH < 500 c/ml (% pts)	8%	77%	87%
CD4/mm ³ Médiane (EIQ)	275 (126 – 421)	531 (375 – 707)	571 (426 – 756)
CD4/CD8>1 (% pts)	2%	17%	?

Effacité des traitements ARV

Evénements	Médiane (pts-années)	Total (nb. événts)
Décès	1.4 %	138
Evts-SIDA	2.4 %	233
EIG	17.5 %	1680
dont EIG liés ARV	5.8 %	555

Réponse immuno-virologique à 5 et 10 ans

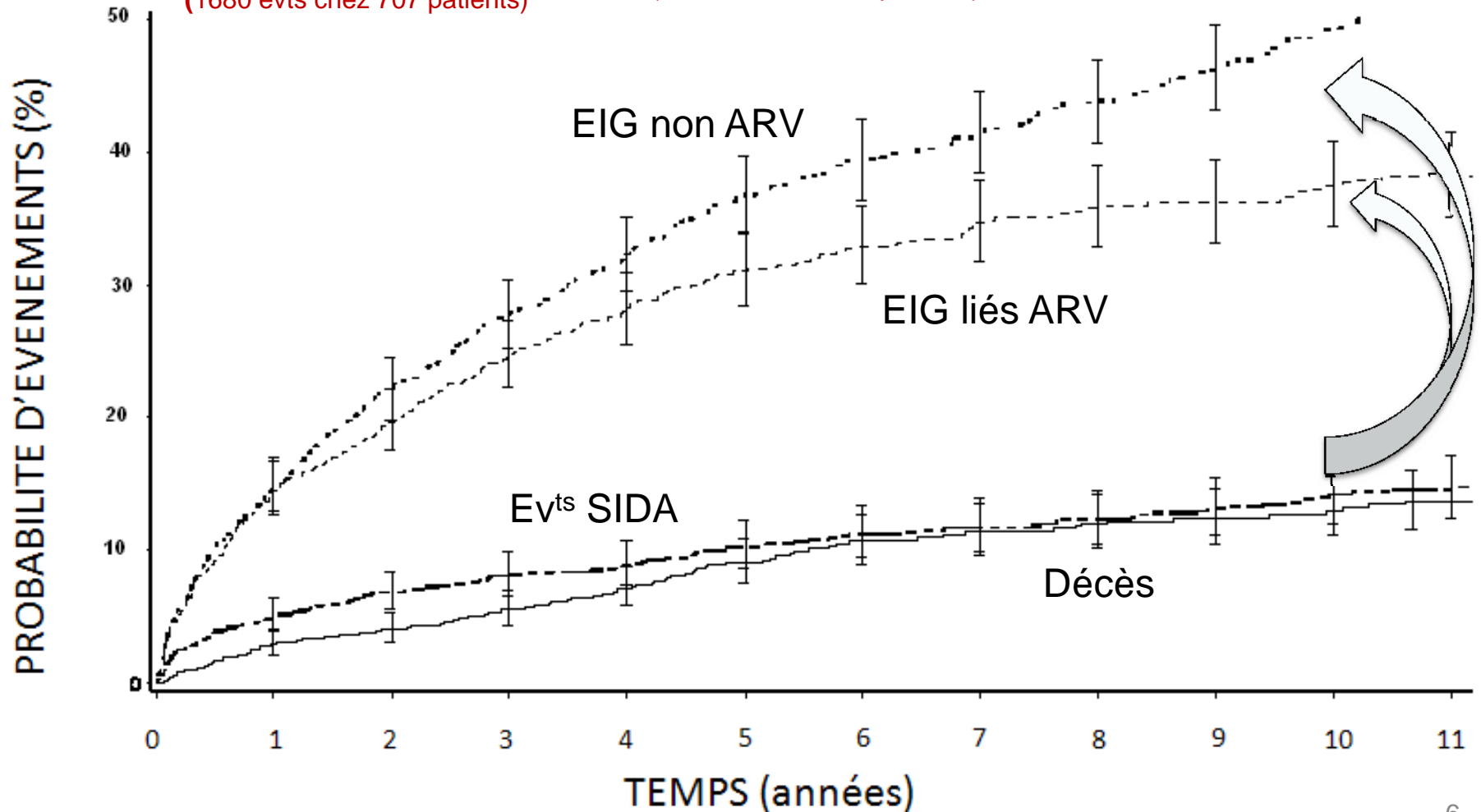
	J0	5 ans	10 ans
CV VIH < 500 c/ml (% pts)	8%	77%	87%
CD4/mm ³ Médiane (EIQ)	275 (126 – 421)	531 (375 – 707)	571 (426 – 756)
CD4/CD8>1 (% pts)	2%	17%	29 %

Incidence évènements cliniques graves

Evènements indésirables graves
17.5 pour 100 patients-années
(1680 evts chez 707 patients)

Evènements SIDA
2.4
pour 100 patients-années
(233 evts chez 140 patients)

Décès
1.4 pour 100 patients-années
(138 evts)



Investissements majeurs - Acquis déterminants

Publications n= 68

VIH progrès considérables, guérison non atteinte, avenir 20 ans ?

- **Réponse clinique**
= mission accomplie
mortalité ~ population générale
réduction évts Sida
- **Observance > pratiques recommandations**
limitation résistance
- **Réponse immuno-viro.**
Stable : CD4 > 500 /mm³,
CV indétectable



- **Intolérance ARV - Effets long terme**
- **Nouvelles manifestations non sida**
- **Restauration immunologique incomplète (T4/T8)**

☞ **Recherche et surveillance à poursuivre ?**

Aproco - Etudes en cours - Perspectives - juin 2012

NAC

CV VIH basses persistantes

Atazanavir et rein

Evolution facteurs décès

Parcours thérapeutique/réponse 10 ans

Déterminants qualité de vie 10 ans

Indicateur santé globale

C Chirouze, B Hoen

MA. Vandenhende, P., Morlat

A. Scemla, JM Molina

E. Jeanmaire, T. May

C. Leport, F Raffi

C Protopopescu, P Carrieri

MC. Meyohas, X. Duval

Carence Vitamine D

Infections bactériennes graves

Evènements non Sida

Changement de tropisme CCR5 – CXCR4

Réponse auto-questionnaires

Déterminants SHS progression VIH

E. Blanchard, D. Neau

S Mahy, L Piroth

T Ferry V LeMoing

L Piroth, B Masquelier

C Protopopescu B Spire

C Protopopescu P Carrieri

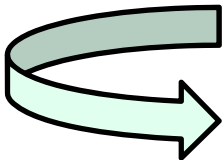
☞ Gel Base – Faisabilité Biothèque - Moyens

☞ Gel Base – Faisabilité Biothèque - Moyens

Comité d'Animation Scientifique

Brain storming accès DONNEES pour :

- Chercheurs hors Aproco
- Formation à la recherche (AERES) : poids, facteur pronostic (mastère Pasteur)...



Site accès ou Journée scientifique (Gazelle) ?

REMERCIEMENTS

Groupe d'Etude ANRS CO8 APROCO-COPILOTE

Conseil Scientifique :

Comité de Pilotage : Investigateurs coordonnateurs : C. Leport, F. Raffi,

Coordonnateurs méthodologistes : G. Chêne, R. Salamon,

Coordonnateurs Sciences sociales : J-P. Moatti, J. Pierret, B. Spire

Coordonnateurs virologues : F. Brun-Vézinet, H. Fleury, B. Masquelier,

Coordonnateurs pharmacologues : G. Peytavin, R. Garraffo

Autres membres : D. Costagliola, P. Dellamonica, C. Katlama, V. Le Moing, L. Meyer, D. Salmon, A. Sobel.

Comité de Validation des Evénements : L. Cuzin, M. Dupon, X. Duval, V. Le Moing, B. Marchou, T. May, P. Morlat, C. Rabaud, A. Waldner-Combernoux

Coordination de projet : P. Reboud

Représentants de l'Inserm-ANRS: Sandrine Couffin-Cadiergues, Lucie Marchand

Monitoring et analyse statistique: V. Bouteloup, AD Bouhnik, C. Brunet-François, M.P. Carrieri, M. Courcoul, F. Couturier, S. Habak, L. Hardel, P. Kurkdji, S. Martiren, M. Préau, C. Protopopescu, J. Surzyn, N. Tabbal, A. Taieb, V. Villes.

Centres investigateurs : Amiens (Pr JL. Schmit), Angers (Dr JM. Chennebault), Belfort (Dr JP. Faller), Besançon (Pr N. Mgy-Bertrand, Pr B. Hoen, Dr Drobachef), Bobigny (Pr O. Bouchaud), Bordeaux (Pr M. Dupon, Pr Longy-Boursier, Pr P. Morlat, Pr JM. Ragnaud), Bourg-en-Bresse (Dr P. Granier), Brest (Pr M. Garré), Caen (Pr R. Verdon), Compiègne (Dr D. Merrien), Corbeil Essonnes (Dr A. Devidas), Créteil (Pr A. Sobel), Dijon (Pr L. Piroth), Garches (Pr C. Perronne), Lagny (Dr E. Froguel), Libourne (Dr J. Ceccaldi), Lyon (Pr D. Peyramond), Meaux (Dr C. Allard), Montpellier (Pr J. Reynes), Nancy (Pr T. May), Nantes (Pr F. Raffi), Nice (Pr JG Fuzibet, Pr P. Dellamonica), Orléans (Dr P. Arzac), Paris (Pr E. Bouvet, Pr F. Bricaire, Pr JF. Bergmann, Pr J. Cabane, Dr J. Monsonogo, Pr P.M. Girard, Pr L. Guillevin, Pr S. Herson, Pr C. Leport, Pr MC. Meyohas, Pr J.M. Molina, Pr G. Pialoux, Pr D. Salmon), Poitiers (Pr P. Roblot), Reims (Pr R. Jaussaud), Rennes (Pr C. Michelet), Saint-Etienne (Pr F. Lucht), Saint Mandé (Pr T. Debord), Strasbourg (Dr D. Rey), Toulon (Dr JP. De Jaureguiberry), Toulouse (Pr B. Marchou), Tours (Pr L. Bernard).

Promoteur

Institut national de la santé et de la recherche médicale – Agence nationale de recherches sur le sida et les hépatites virales (Inserm-ANRS, Action Coordonnée n°7)

Soutien : Collège des Universitaires de Maladies Infectieuses et Tropicales (CMIT ex APPIT), Sidaction Ensemble contre le Sida, et laboratoires : Abbott, Boehringer-Ingelheim, Bristol-Myers Squibb, Gilead, GlaxoSmithKline, Pfizer et Roche.