

NOUVELLES APPROCHES DANS LA PRISE EN CHARGE DES DYSLIPIDEMIES

Rôle du score calcique dans l'évaluation du risque

Dr P. LEDDET
CH Haguenau

2020 © 26^{ème} Congrès du CNCH, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

2020 © 26^{ème} Congrès du CNCH, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

CONFLITS D'INTÉRÊT

- Aucun avec cette présentation

2020 © 26^{ème} Congrès du CNCH, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

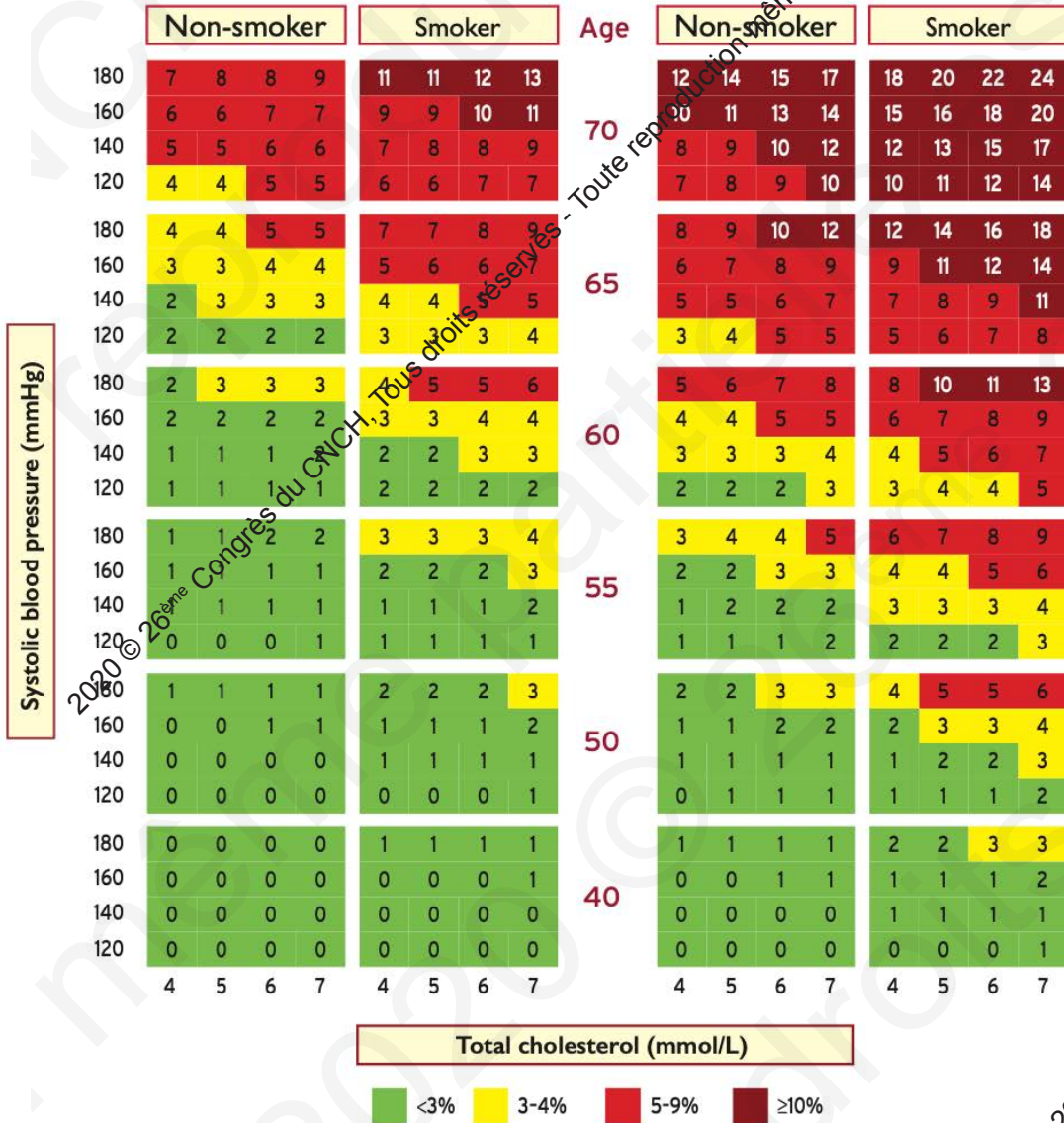
2020 © 26^{ème} Congrès du CNCH, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

SCORE Cardiovascular Risk Chart 10-year risk of fatal CVD

Low-risk regions of Europe

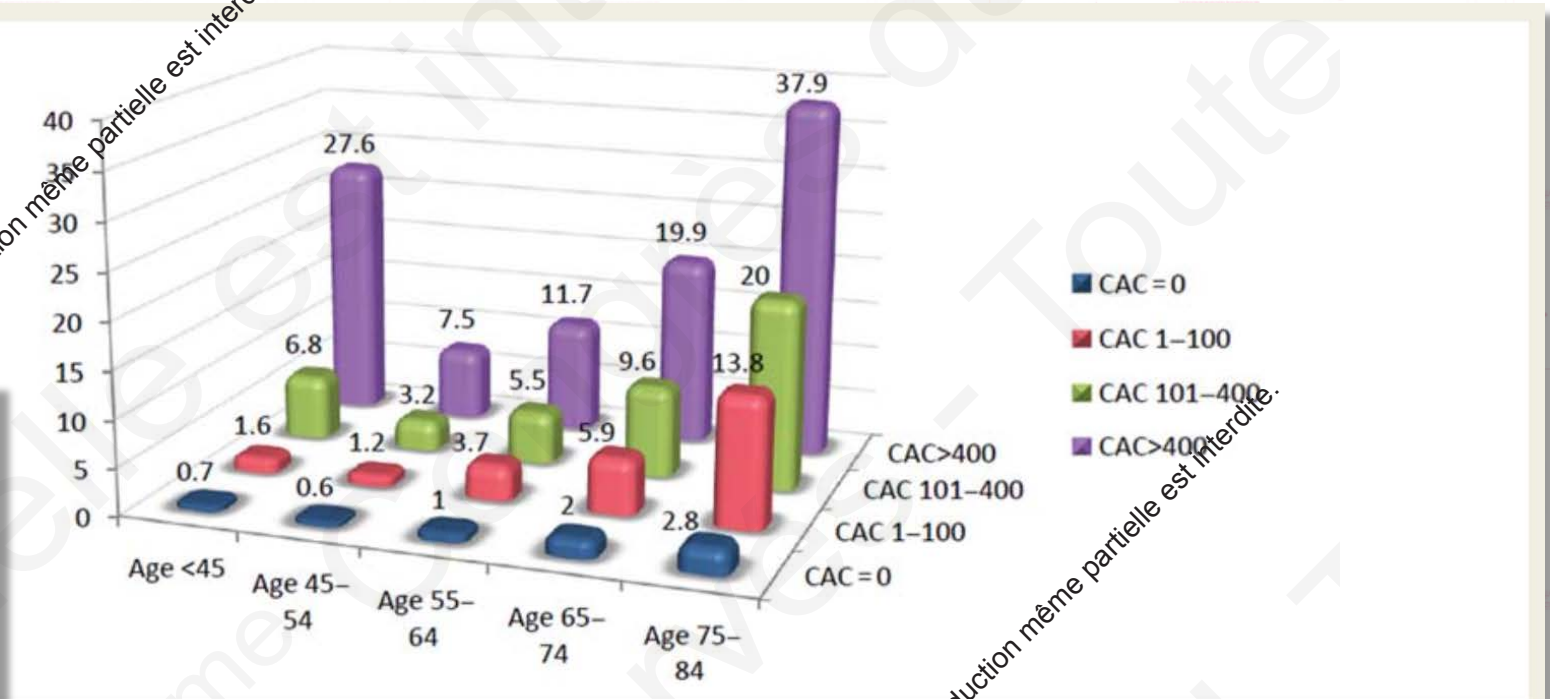
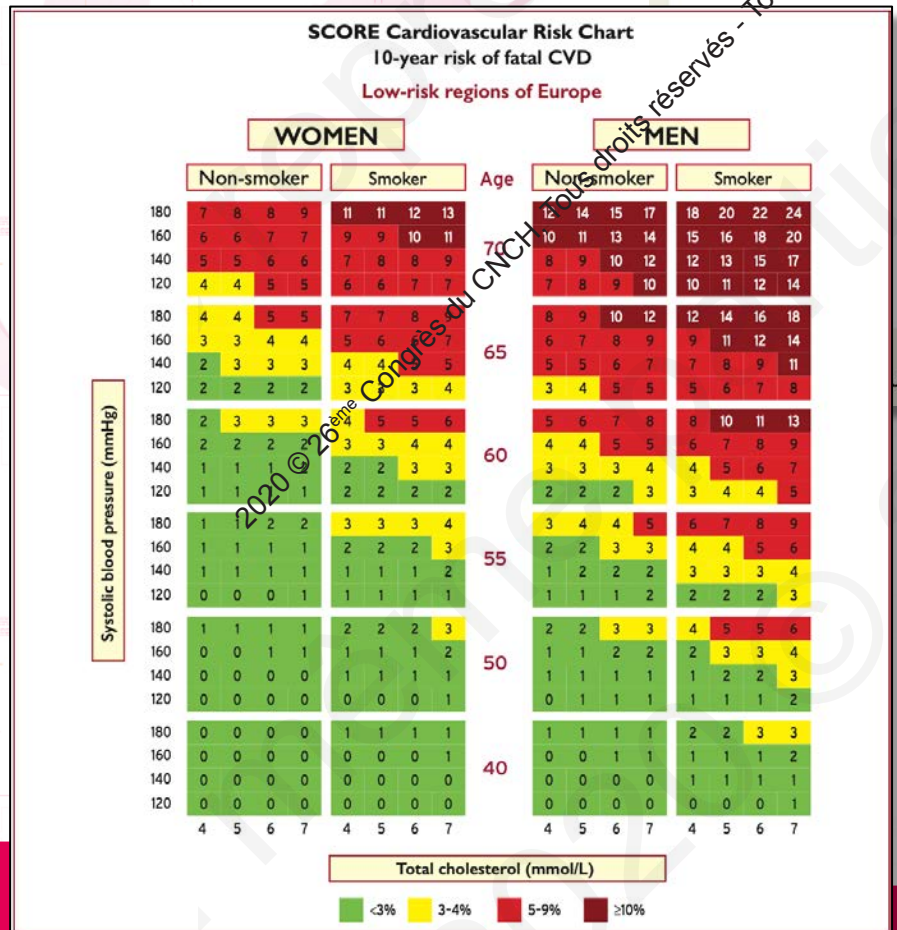
WOMEN

MEN

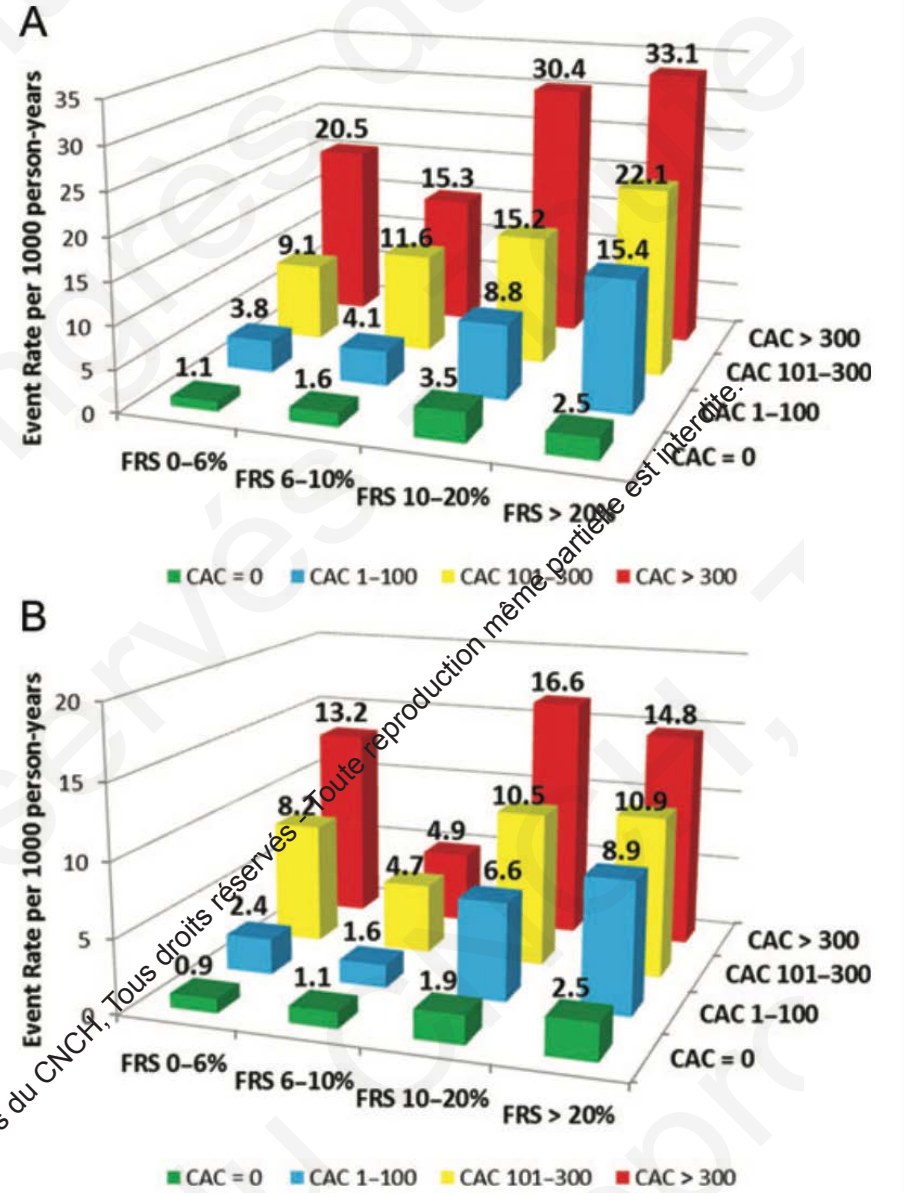
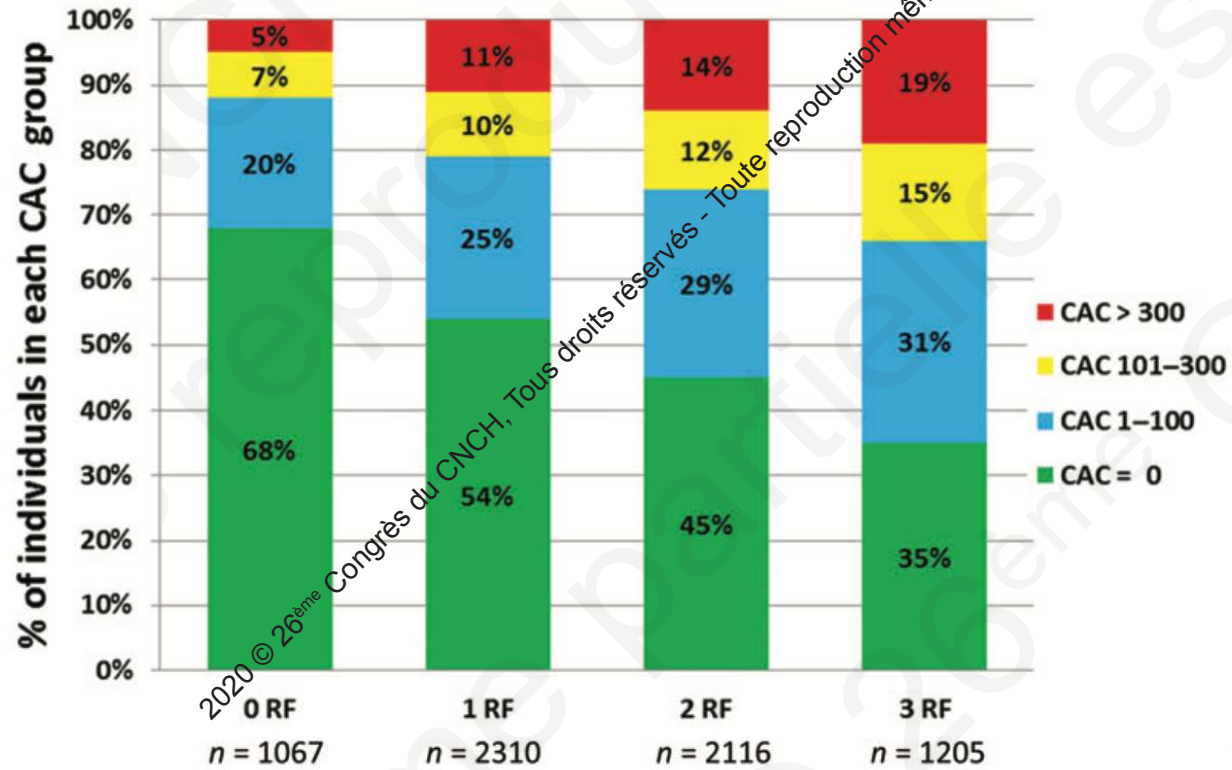


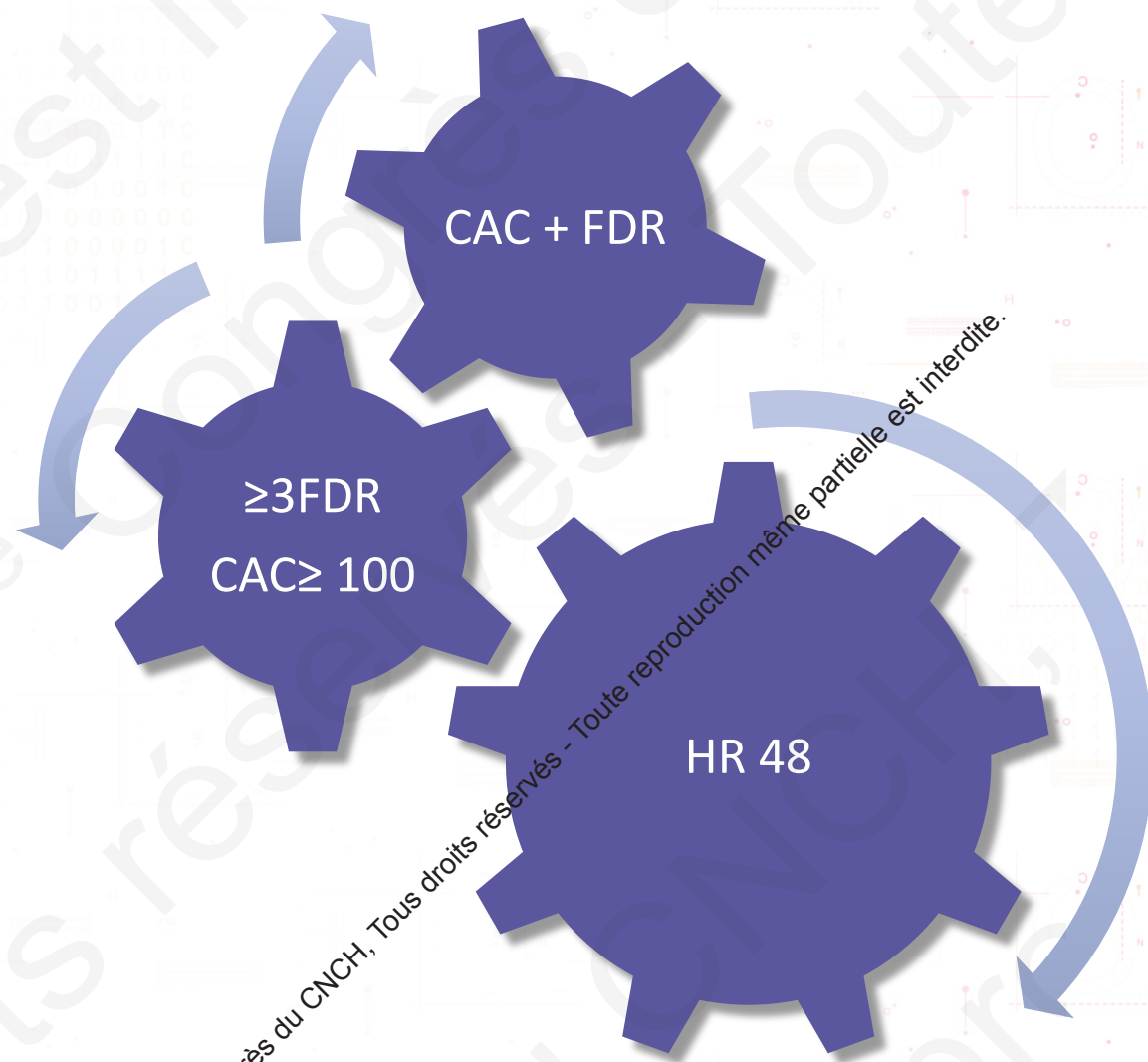
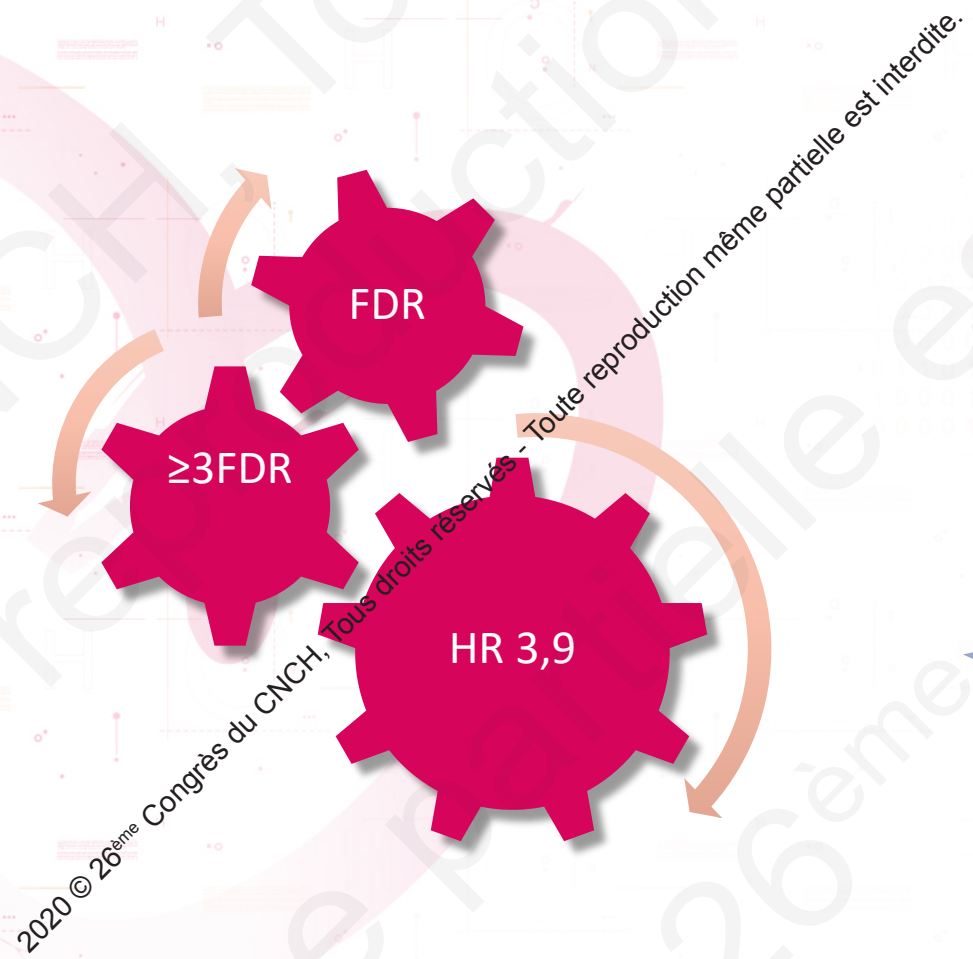
CAC score assessment with CT may be considered as a risk modifier in the CV risk assessment of asymptomatic individuals at low or moderate risk.^{14-16,24,26}

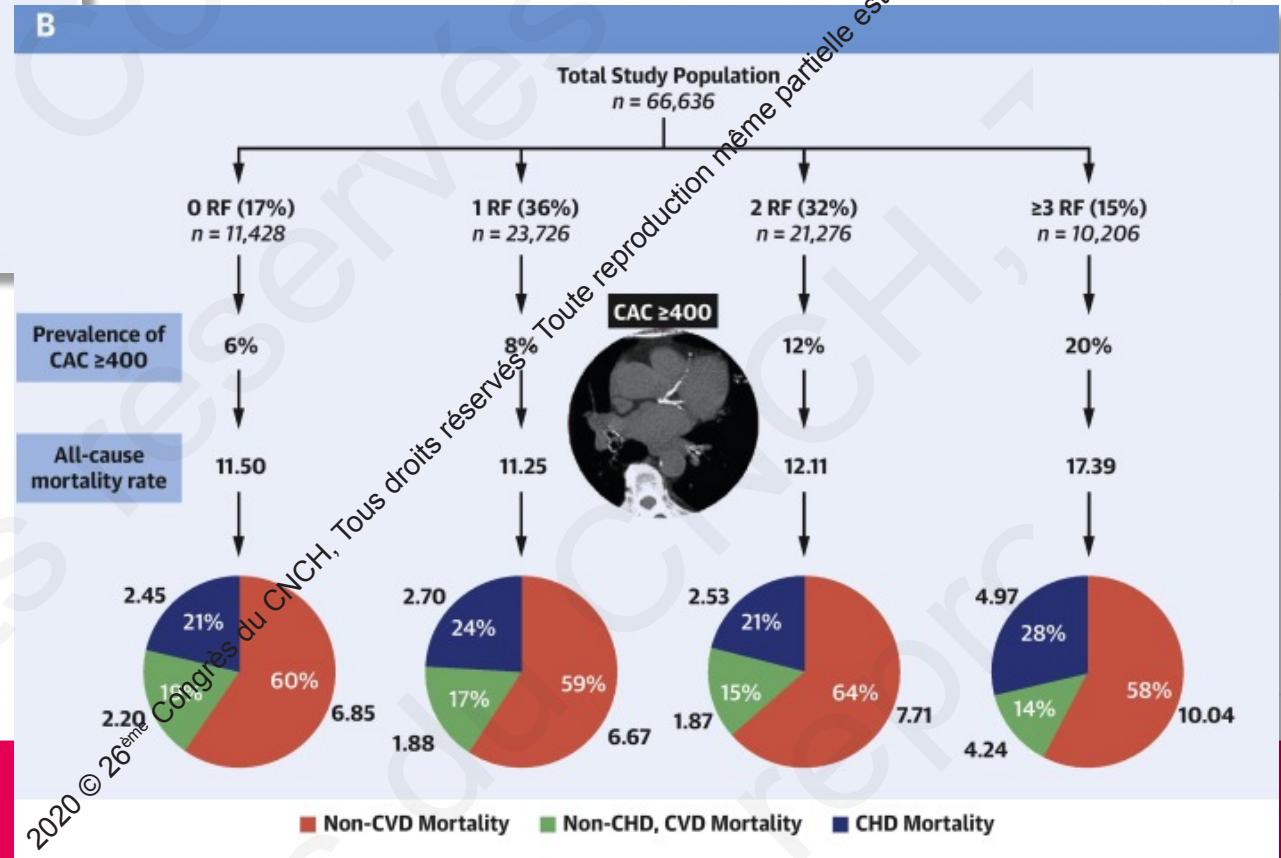
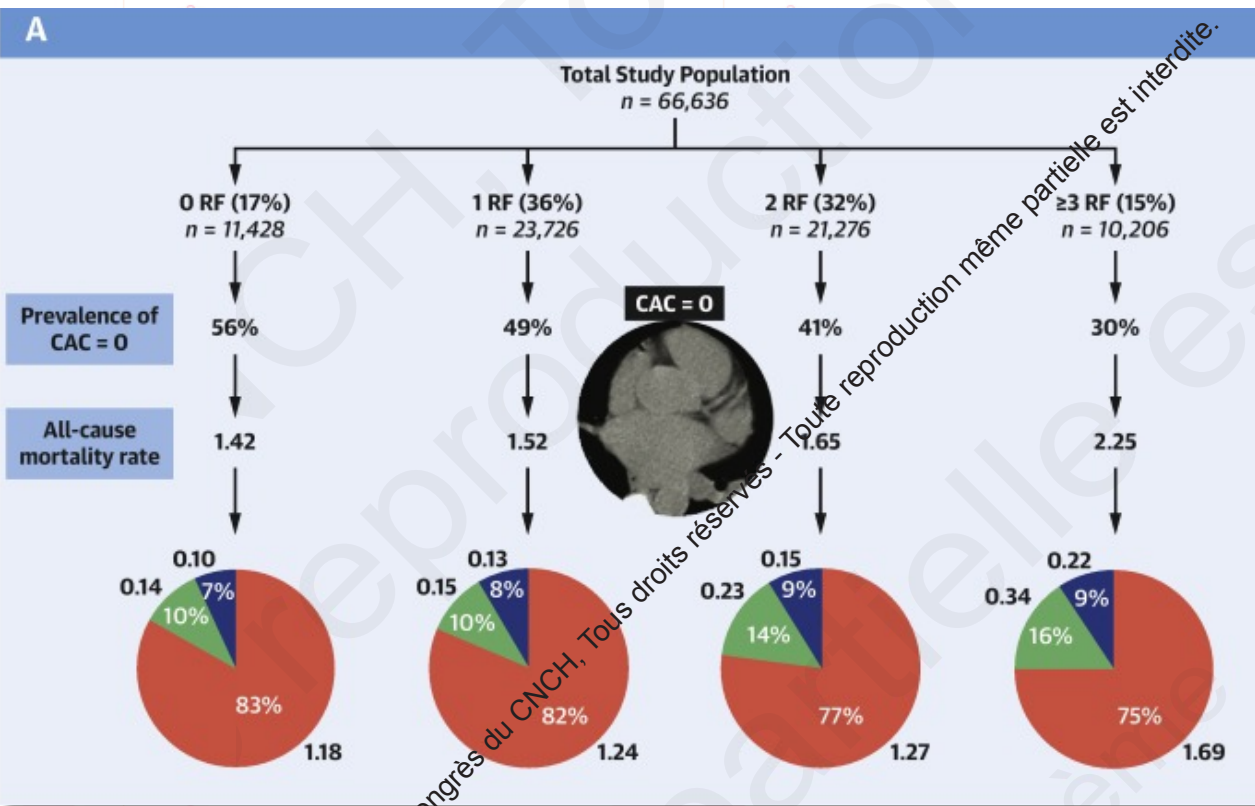
IIb	B
------------	----------



use mortality per 1000 person-years, for each coronary artery calcium category within each age group.







30% des hauts risques = CAC 0

- Sur-estimation du risque, iatrogénie, coût

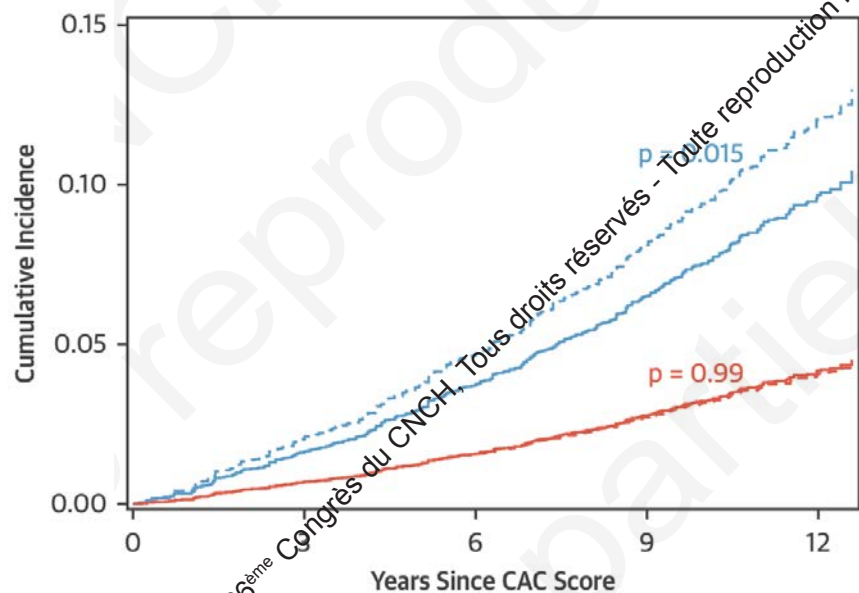
41-57% des indications de statines = CAC 0

- Sur-estimation du risque, iatrogénie, coût

15% des bas risques = CAC sup 100

- Sous-estimation du risque, événements CV

FIGURE 1 Cumulative Incidence of MACE Stratified by Statin Treatment and CAC Presence



Statin Treatment Group

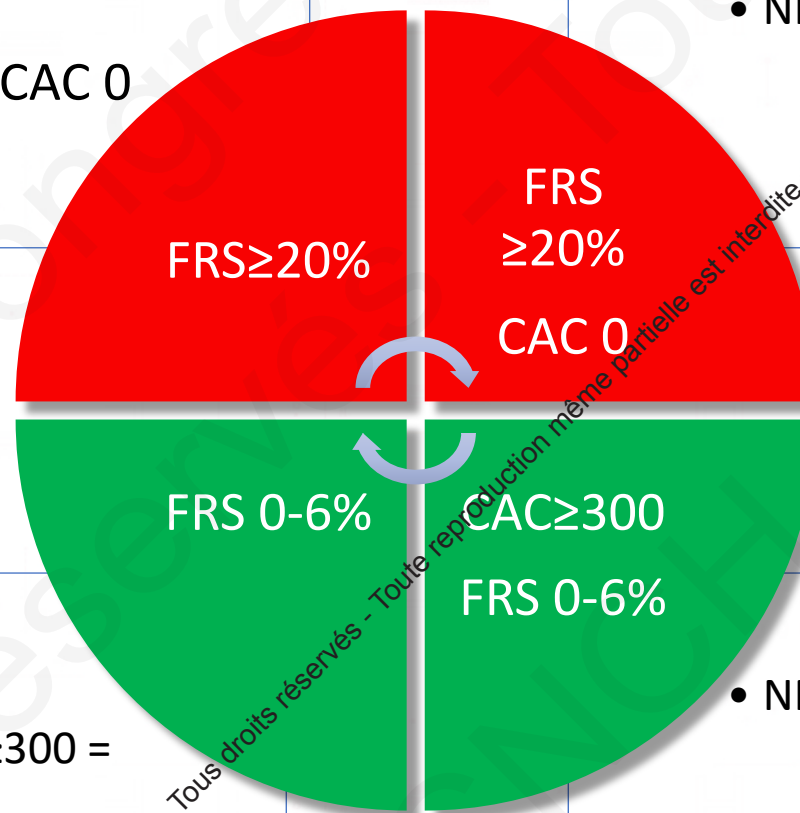
- CAC >0, Statin
- - - CAC >0, No Statin
- CAC = 0, Statin
- - - CAC = 0, No Statin

No. at risk

CAC >0, No Statin	1,140	1,072	958	597	140
CAC >0, Statin	3,144	3,027	2,728	1,608	272
CAC = 0, No Statin	5,618	5,355	4,872	2,973	600
CAC = 0, Statin	3,742	3,632	3,258	1,978	318

• NNS CAC 0 = 5

• NNT = 285



• NNS CAC ≥ 300 = 15

• NNT = 36

Etude d'impact

Sélection des patients

Surcout

Irradiation

2020 © 26^{ème} Congrès du CNCH, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

2020 © 26^{ème} Congrès du CNCH, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

Suivez le CNCH sur le Social Média !

#CNCHcongres



@CNCHcollege



@CNCHcollege