

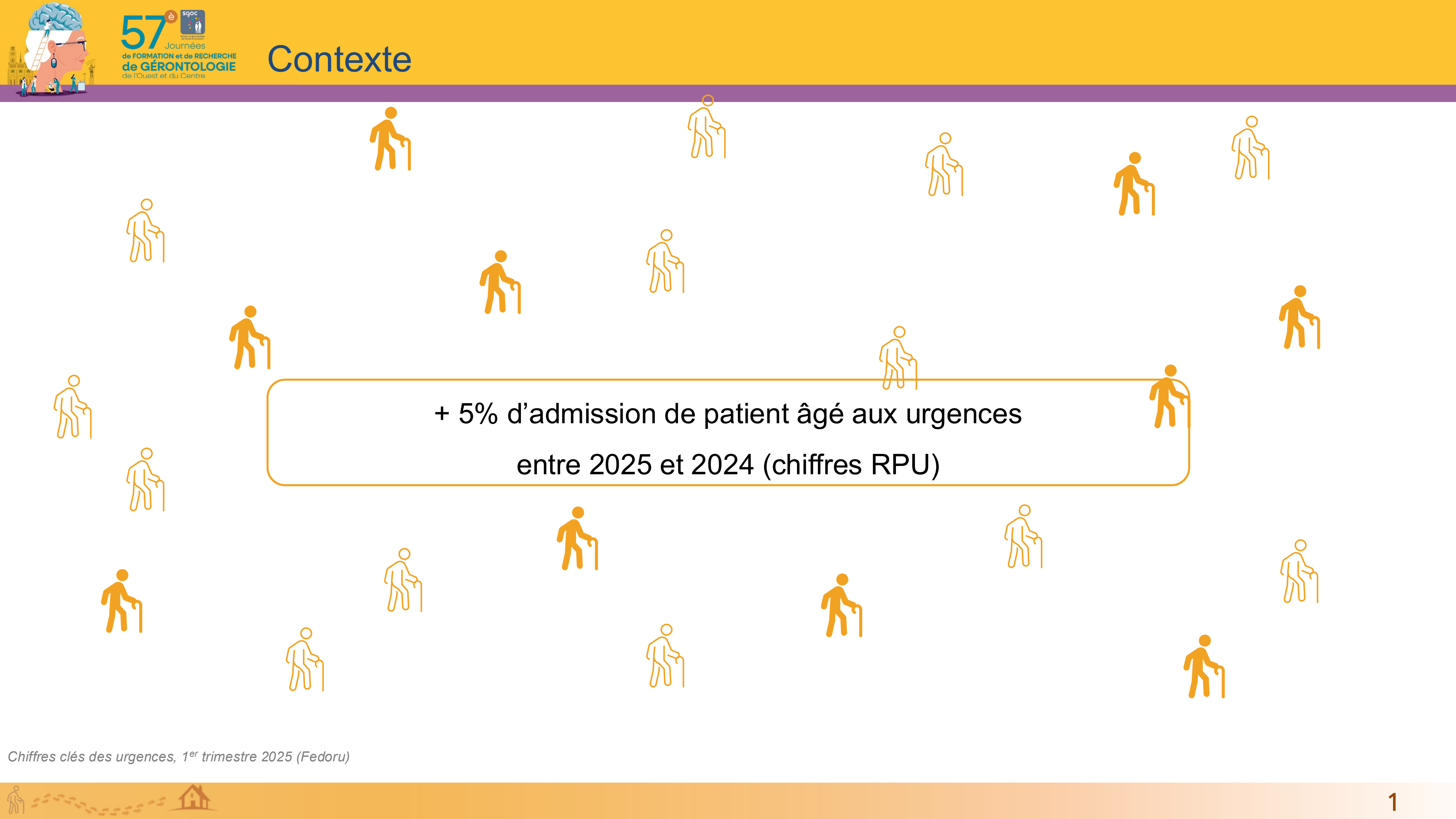


57^è 
Société de Gerontologie
de l'Ouest et du Centre
Journées

de FORMATION et de RECHERCHE
de GÉRONTOLOGIE
de l'Ouest et du Centre

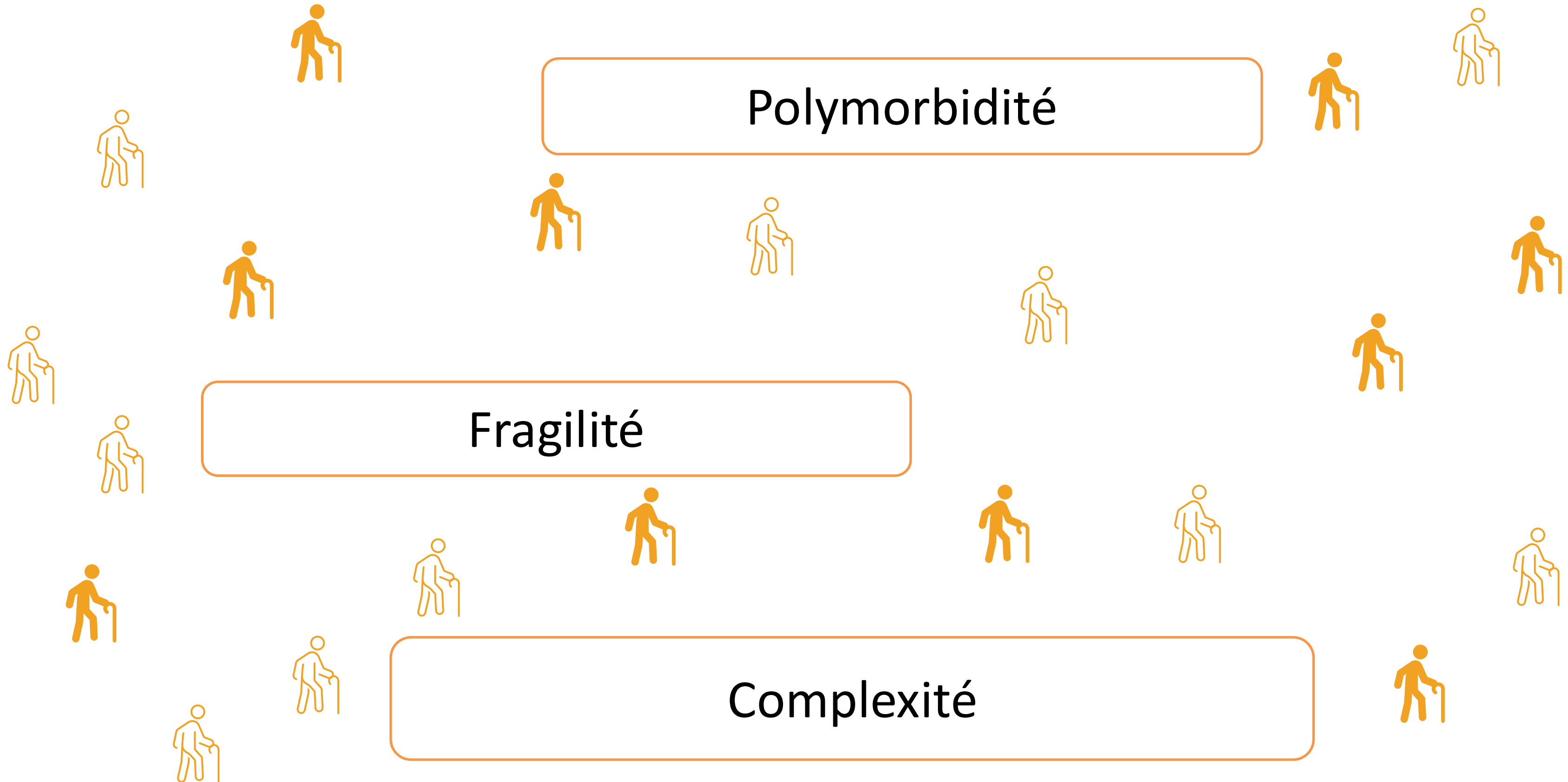
Identifier les Personnes Âgées
à Risque de Non-Retour à Domicile
en Sortant d'Unité de Post-Urgence
Gériatrique

Dr Mathieu Chanussot



+ 5% d'admission de patient âgé aux urgences
entre 2025 et 2024 (chiffres RPU)







Une nuit passée aux urgences



+ 39%
Décès



+ 24%
Événement
indésirable



+ 20%
DMS



L'unité de Post Urgences gériatrique

UPUG



Contexte – L'UPUG au CHU d'Angers



11 lits

Médecins dont DJ et internes



IDE



Aides soignantes



Assistante sociale

Kinésithérapeute



EAPA

Ergothérapeute



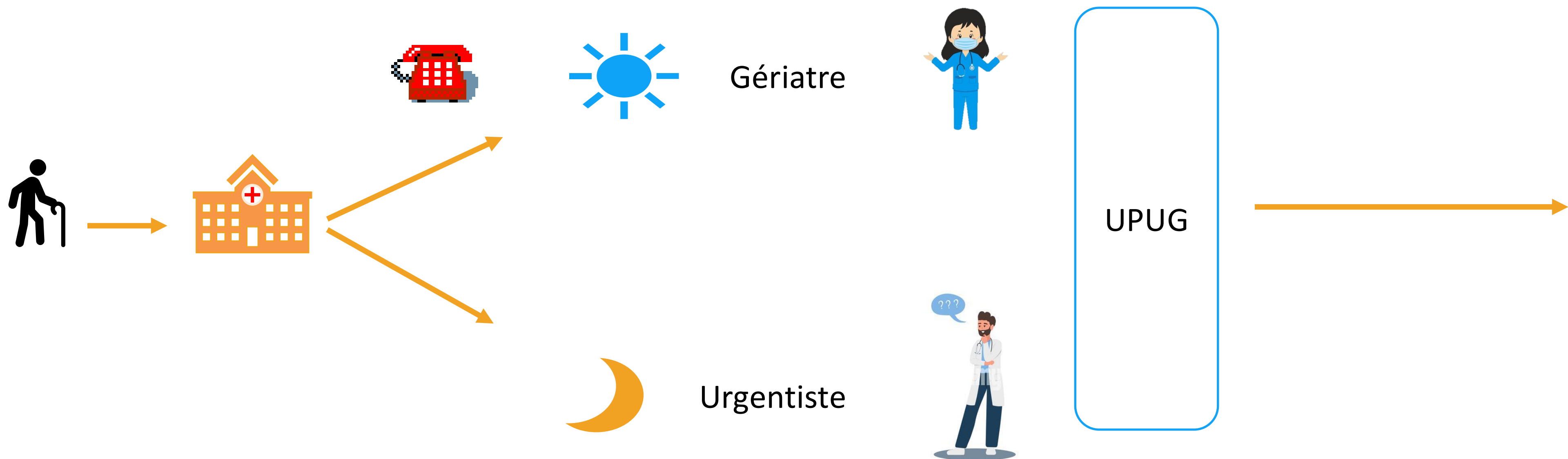
Diététicienne

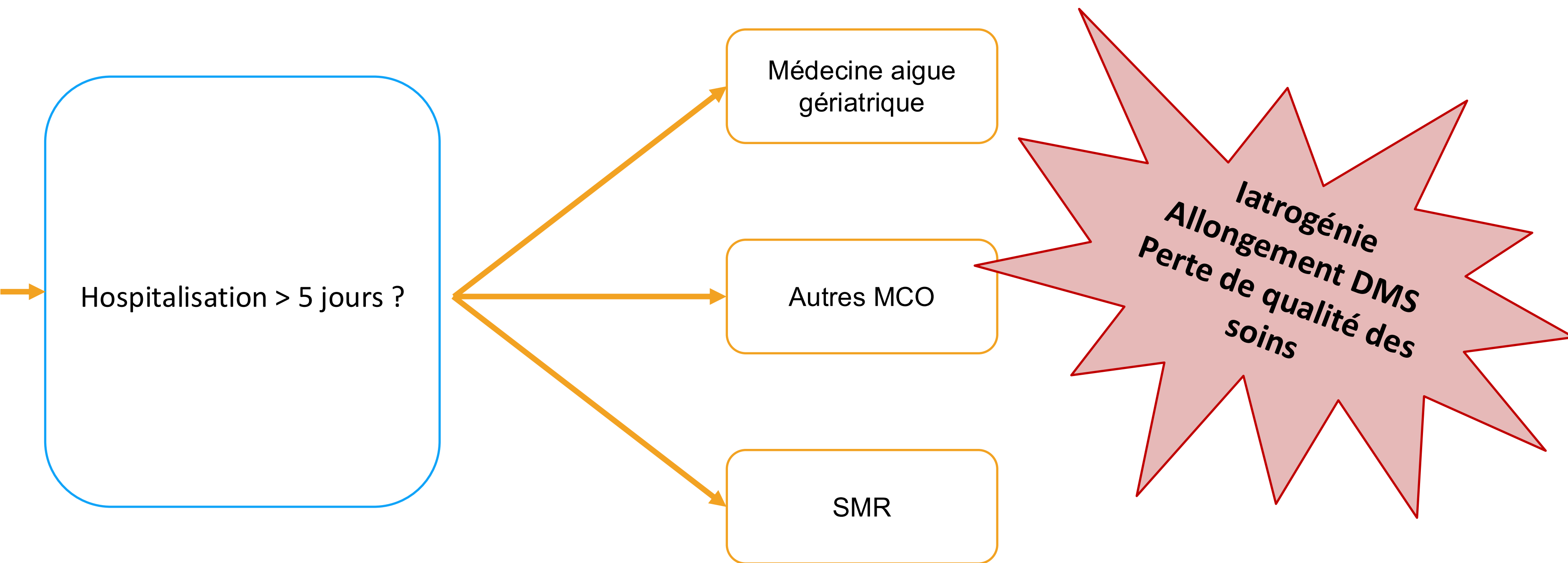


5 jours



Contexte – L'UPUG au CHU d'Angers







Identifier les Personnes Âgées à Risque de Non-Retour à Domicile en Sortant d'Unité de Post-Urgence Gériatrique

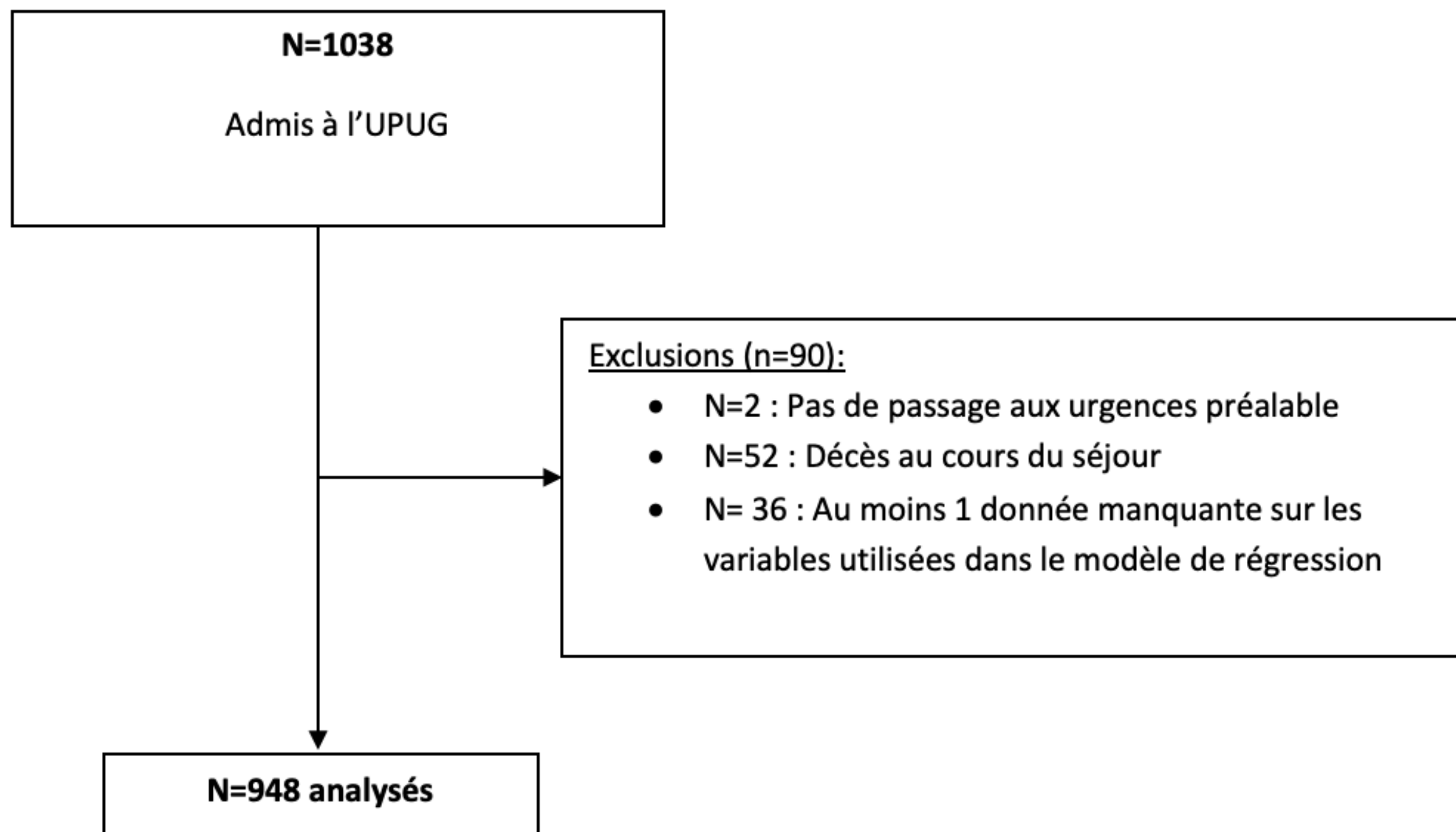


Rétrospective
Observationnelle
Monocentrique

Patients admis à
l'UPUG
via les urgences
12/2022 – 02/2024

Critère principal :
non-retour au
domicile

Analyse :
régression
logistique univariée
et multivariée





Résultats – Population



- **948 patients**



Femmes : 564 (59.5%)



≥ 85 ans : 641 (67,6 %)



CFS ≥ 5 : 697 (73.5%)



Habitation individuelle : 669 (70%)



Durée de passage aux urgences
≥ 22h : 265 (28%)



Contexte – L'UPUG au CHU d'Angers



- **948 patients**



Femmes : 564 (59.5%)



≥ 85 ans : 641 (67,6 %)



CFS ≥ 5 : 697 (73.5%)



Habitation individuelle : 669 (70%)



Durée de passage aux urgences
≥ 22h : 265 (28%)

373 patients (39,3 %)
Absence de retour à domicile



	Total	Lieu de vie initial	Service médical de Rééducation	MCO		EHPAD
				Médecine gériatrique aigue	Autres services	
Lieu de vie initial :						
Domicile, n (%)	669	396 (59,2)	54 (8,1)	143 (21,4)	69 (10,3)	7 (1,0)
Résidence sénior, n (%)	164	87 (53,0)	16 (9,8)	42 (25,6)	17 (10,4)	2 (1,2)
EHPAD, n (%)	115	92 (80,0)	1 (1,4)	20 (9,8)	2 (2,3)	0 (0,0)
Total	948			205 (21,6)		



	Total	Lieu de vie initial	Service médical de Rééducation	MCO		EHPAD
Lieu de vie initial :				Médecine gériatrique aigue	Autres services	
Domicile, n (%)	669	396 (59,2)	54 (8,1)	143 (21,4)	69 (10,3)	7 (1,0)
Résidence sénior, n (%)	164	87 (53,0)	16 (9,8)	42 (25,6)	17 (10,4)	2 (1,2)
EHPAD, n (%)	115	92 (80,0)	1 (1,4)	20 (9,8)	2 (2,3)	0 (0,0)
Total	948			205 (21,6)		



Résultats

	Total (n =948)	Absence de retour au lieu de vie initiale en sortie d'hospitalisation		p-value*
		Non (n=575)	Oui (n=373)	
Sexe féminin, n (%)	564 (59.5)	358 (62.3)	206 (55.2)	0.031
Age ≥ 85 ans, n(%)	641 (67.6)	387 (67.3)	254 (68.1)	0.799
<i>Domicile</i>				< 0.001
Habitation individuelle, n(%)	669 (70.6)	396 (68.9)	273 (73.2)	
EHPA/Résidence sénior, n(%)	164 (17.3)	87 (15.1)	77 (20.6)	
EHPAD, n(%)	115 (12.1)	92 (16.0)	23 (6.2)	
<i>Comorbidités et traitements:</i>				
CFS (≥ 5/9) , n(%)	697 (73.5)	411 (71.5)	286 (76.7)	0.076
Charlson ≥ 5, n(%)	867 (91.5)	520 (90.4)	347 (93.0)	0.163
Néoplasie active ou en rémission récente, n(%)	163 (17.2)	86 (15.0)	77 (20.6)	0.023
Polymédication (≥5), n(%)	781 (82.4)	472 (82.1)	309 (82.8)	0.766
Anticoagulants, n(%)	376 (39.7)	207 (36.0)	169 (45.3)	0.004
Psychotropes, n(%)	445 (46.9)	269 (46.8)	176 (47.2)	0.904
<i>Parcours du patient :</i>				
Antécédents d'hospitalisation, n(%)‡	146 (15.4)	74 (12.9)	72 (19.3)	0.007
Hypoalbuminémie (< 30 g/L), n(%)	387 (40.8)	217 (37.7)	170 (45.6)	0.017
Calcémie corrigée (≥ 2.6 mmol/L), n(%)	258 (27.2)	149 (25.9)	109 (29.2)	0.263
CRP ≥ 75 mg/L (tertile sup), n(%)	325 (34.3)	167 (29.0)	158 (42.4)	< 0.001
<i>Motif hospitalisation</i>				
Chutes / Troubles de la mobilité	235 (24.8)	122 (21.2)	113 (30.3)	0.002
Pathologie infectieuse	261 (27.5)	178 (31.0)	83 (22.3)	0.003
Durée de passage aux urgences ≥22 heures (quartile sup), n(%)	265 (28.0)	147 (25.6)	118 (31.6)	0.042





Analyse multivariée

Absence de retour au lieu de vie initiale en sortie d'hospitalisation

	Modèles non ajustés		Modèle ajusté	
	OR [CI 95%]	P-value	OR [CI 95%]	P-value*
CFS ≥ 5/9	1.31 [0.97-1.77]	0.077	1.45 [1.04-2.02]	0.029
Sexe féminin	0.75 [0.57-0.97]	0.031	0.80 [0.60-1.06]	0.119
Age ≥ 85 ans	1.04 [0.79-1.37]	0.799	1.02 [0.75-1.39]	0.903
Lieu de vie initial (ref=Domicile)		<0.001		<0.001
- EHPA/Résidence sénior	1.28 [0.91-1.81]		1.21 [0.84-1.73]	
- EHPAD	0.36 [0.22-0.59]		0.29 [0.17-0.48]	
Charlson ≥ 5	1.41 [0.87-2.30]	0.164	-	
Néoplasie active ou en rémission récente	1.48 [1.05-2.08]	0.024	-	
Anticoagulants	1.47 [1.13-1.92]	0.004	1.38 [1.04-1.83]	0.025
Hypoalbuminémie (< 30 g/L)	1.38 [1.06-1.80]	0.017	-	
Calcémie corrigée (≥ 2.6 mmol/L)	1.18 [0.88-1.58]	0.264	-	
CRP ≥ 75 mg/L (tertile sup)	1.80 [1.37-2.36]	<0.001	2.56 [1.87-3.49]	<0.001
Antécédents d'hospitalisation ‡	1.62 [1.14-2.31]	0.008	1.68 [1.15-2.44]	0.007
Chutes/Troubles de la mobilité	1.61 [1.20-2.17]	0.002	-	
Pathologie infectieuse	0.64 [0.47-0.86]	0.004	0.50 [0.36-0.70]	<0.001
Durée de passage aux urgences ≥22 heures (quartile sup), n(%)	1.35 [1.01-1.80]	0.042	1.36 [1.01-1.85]	0.048





Absence de retour au lieu de vie initiale en sortie d'hospitalisation

	Modèles non ajustés		Modèle ajusté	
	OR [CI 95%]	P-value	OR [CI 95%]	P-value*
CFS ≥ 5/9	1.31 [0.97-1.77]	0.077	1.45 [1.04-2.02]	0.029
Sexe féminin	0.75 [0.57-0.97]	0.031	0.80 [0.60-1.06]	0.119
Age ≥ 85 ans	1.04 [0.79-1.37]	0.799	1.02 [0.75-1.39]	0.903
Lieu de vie initial (ref=Domicile)		<0.001		<0.001
- EHPA/Résidence sénior	1.28 [0.91-1.81]		1.21 [0.84-1.73]	
- EHPAD	0.36 [0.22-0.59]		0.29 [0.17-0.48]	
Charlson ≥ 5	1.41 [0.87-2.30]	0.164	-	
Néoplasie active ou en rémission récente	1.48 [1.05-2.08]	0.024	-	
Anticoagulants	1.47 [1.13-1.92]	0.004	1.38 [1.04-1.83]	0.025
Hypoalbuminémie (< 30 g/L)	1.38 [1.06-1.80]	0.017	-	
Calcémie corrigée (≥ 2.6 mmol/L)	1.18 [0.88-1.58]	0.264	-	
CRP ≥ 75 mg/L (tertile sup)	1.80 [1.37-2.36]	<0.001	2.56 [1.87-3.49]	<0.001
Antécédents d'hospitalisation ‡	1.62 [1.14-2.31]	0.008	1.68 [1.15-2.44]	0.007
Chutes/Troubles de la mobilité	1.61 [1.20-2.17]	0.002	-	
Pathologie infectieuse	0.64 [0.47-0.86]	0.004	0.50 [0.36-0.70]	<0.001
Durée de passage aux urgences ≥22 heures (quartile sup), n(%)	1.35 [1.01-1.80]	0.042	1.36 [1.01-1.85]	0.048





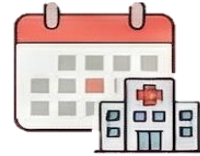
Résultats

CRP \geq 75 mg/L



OR = 2,56

Hospitalisation < 30 jours



OR = 1,68

CFS \geq 5



OR = 1,45

Anticoagulants



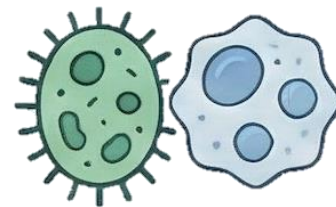
OR = 1,38

Urgences \geq 22 h



OR = 1,36

OR = 0,50



Infection

OR = 0,29



EHPAD



Prise en charge précoce

Dépister les fragilités

Réduire la durée de passage aux urgences

Développer l'accompagnement d'aval



Adapter le parcours de soin à chaque patient

Le bon patient, au bon moment, dans la bonne unité



57^è 
Société de Gerontologie
de l'Ouest et du Centre

Journées
de FORMATION et de RECHERCHE
de GÉRONTOLOGIE
de l'Ouest et du Centre

Identifier les Personnes Âgées
à Risque de Non-Retour à Domicile
en Sortant d'Unité de Post-Urgence
Gériatrique

Dr Mathieu Chanussot



Remerciements

- Merci à l'équipe du service de gériatrie du CHU d'Angers,
- au Dr Olivier Brière, Dr Alexis Bourgeais et au groupe BACK-UPUG

- Étude réalisée dans le cadre de la thèse de médecine –
Université d'Angers (2025).



Equipes mobiles de gériatrie



Avis gériatriques

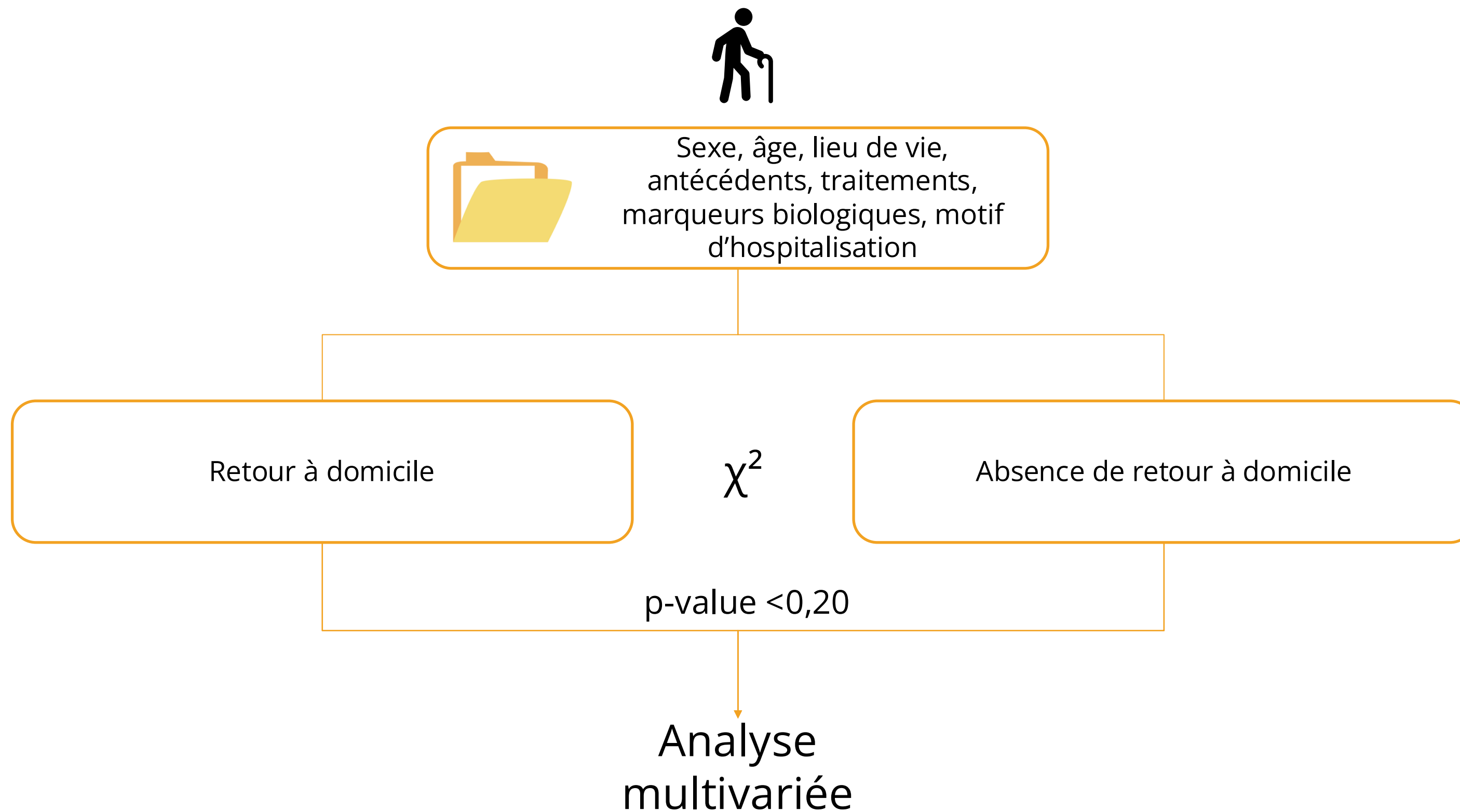
Equipes fragilité EHPAD

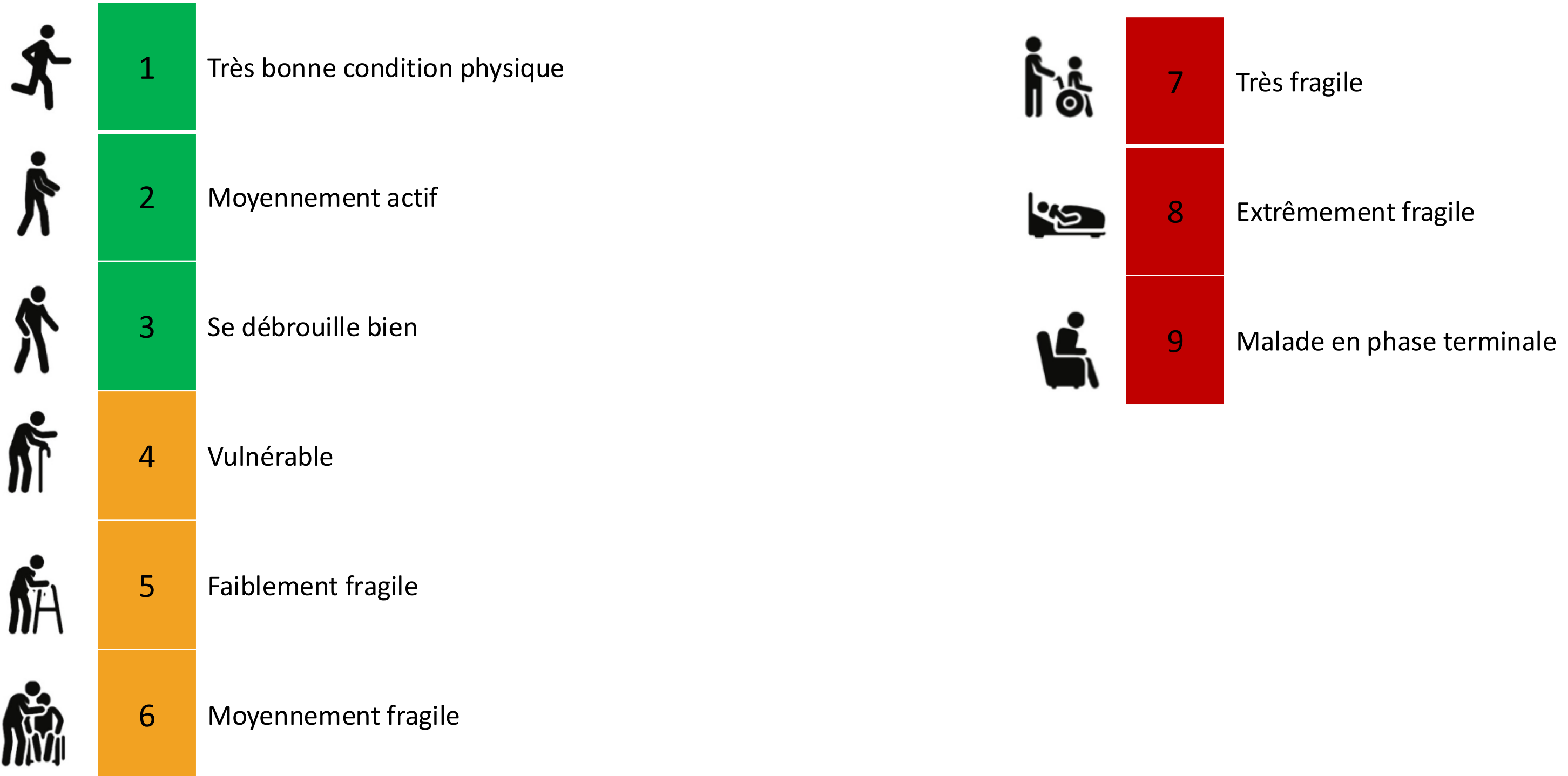


Tout patient admis à l'UPUG



Absence de passage aux urgences
Décès dans le service







	Total (n =948)	Absence de retour au lieu de vie initiale en sortie d'hospitalisation		p-value*
		Non (n=575)	Oui (n=373)	
Sexe féminin, n (%)	564 (59.5)	358 (62.3)	206 (55.2)	0.031
Age ≥ 85 ans, n(%)	641 (67.6)	387 (67.3)	254 (68.1)	0.799
<i>Domicile</i>				< 0.001
Habitation individuelle, n(%)	669 (70.6)	396 (68.9)	273 (73.2)	
EHPA/Résidence sénior, n(%)	164 (17.3)	87 (15.1)	77 (20.6)	
EHPAD, n(%)	115 (12.1)	92 (16.0)	23 (6.2)	
<i>Comorbidités et traitements:</i>				
CFS (≥ 5/9) , n(%)	697 (73.5)	411 (71.5)	286 (76.7)	0.076
Charlson ≥ 5, n(%)	867 (91.5)	520 (90.4)	347 (93.0)	0.163
Néoplasie active ou en rémission récente, n(%)	163 (17.2)	86 (15.0)	77 (20.6)	0.023
Polymédication (≥5), n(%)	781 (82.4)	472 (82.1)	309 (82.8)	0.766
Anticoagulants, n(%)	376 (39.7)	207 (36.0)	169 (45.3)	0.004
Psychotropes, n(%)	445 (46.9)	269 (46.8)	176 (47.2)	0.904
<i>Parcours du patient :</i>				
Antécédents d'hospitalisation, n(%)‡	146 (15.4)	74 (12.9)	72 (19.3)	0.007
Hypoalbuminémie (< 30 g/L), n(%)	387 (40.8)	217 (37.7)	170 (45.6)	0.017
Calcémie corrigée (≥ 2.6 mmol/L), n(%)	258 (27.2)	149 (25.9)	109 (29.2)	0.263
CRP ≥ 75 mg/L (tertile sup), n(%)	325 (34.3)	167 (29.0)	158 (42.4)	< 0.001
<i>Motif hospitalisation</i>				
Chutes / Troubles de la mobilité	235 (24.8)	122 (21.2)	113 (30.3)	0.002
Pathologie infectieuse	261 (27.5)	178 (31.0)	83 (22.3)	0.003
Durée de passage aux urgences ≥22 heures (quartile sup), n(%)	265 (28.0)	147 (25.6)	118 (31.6)	0.042



CRP \geq 75 mg/L



OR = 2,56

Hospitalisation < 30 jours



OR = 1,68

CFS \geq 5



OR = 1,45

Anticoagulants



OR = 1,38

Urgences \geq 22 h



OR = 1,36