

BIO MED

LES JOURNÉES POUR L'AVENIR DE LA



2023

BIOLOGIE MÉDICALE

9 & 10 MARS 2023 • Palais des Congrès de Paris Porte Maillot



Prescription d'actes de biologie à l'hôpital : comment l'améliorer ?

*Dr Matthieu Pecquet
Hôpital Saint Joseph St Luc, Lyon*

**Hôpital
Saint Joseph
Saint Luc**



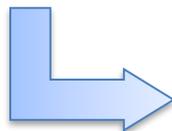


La problématique de l'hôpital : Faut-il « faire de l'activité? »

- Augmentation de l'activité : image rassurante d'un laboratoire qui est dynamique
- Obtenir plus de moyens
- Accès à des automates plus gros
- Facilitation des discussions commerciales + d'activité → + de remises
- La peur de perdre sa place, son rôle



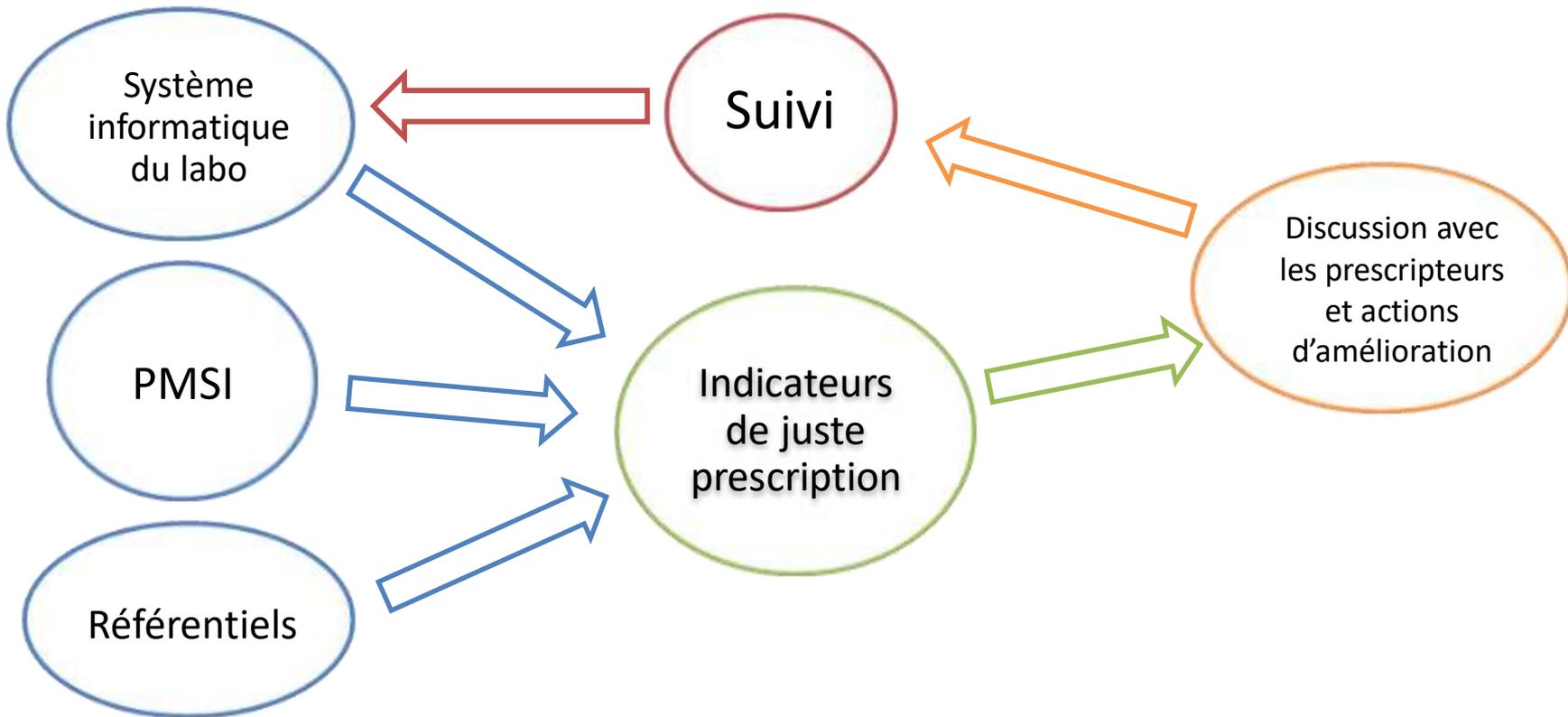
- Mise en avant d'une expertise métier
- (Re)nouer un dialogue avec les cliniciens
- Générer des économies
- Gagner en crédibilité au niveau de la direction. Citation d'un directeur d'hôpital : « Les médecins demandent tout et n'importe quoi! »
- Diminution des faux positifs
- Priorité donnée aux « vraies » urgences
- Gain de temps analytiques (absence de saturation des automates)
- Réduction de la spoliation sanguine



Maîtrise médicalisée de la
prescription

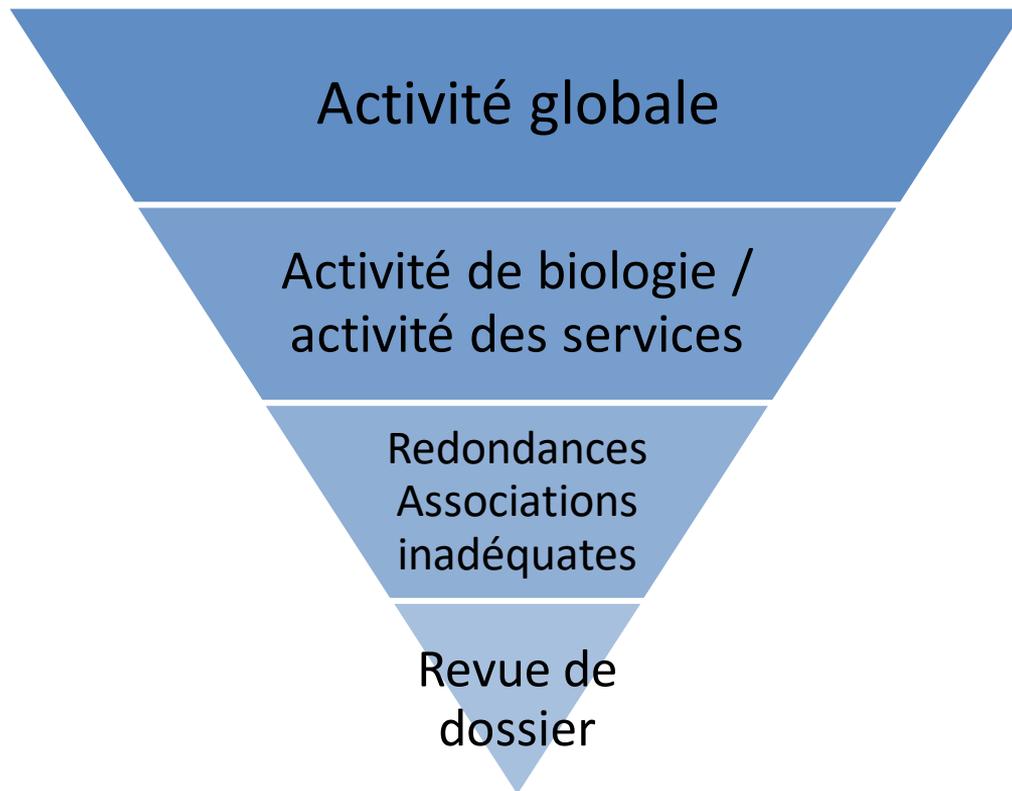


Stratégie de juste prescription





Les indicateurs





Les indicateurs : Activité de biologie / activité de services

2022	2022 Somme	2022 Biologie	2022 nbe	2022 valo séjoi	2022	2022-21 évolution	2022ration bio/pms
	de Total-Nbre						
	Facturé						
1C19-1C19 REANIMATION	1445748	390 352 €	564	1 831 891 €	692 €	-22%	21%
4C04-4C04 MEDECINE INTERNE 5/7	543166	146 655 €	416	1 227 812 €	353 €	13%	12%
3A06-3A06 NEPHROLOGIE 5/7	370232	99 963 €	307	1 400 738 €	326 €	-2%	7%
4A82-4A82 MEDECINE POLYVALENT	188621	50 928 €	204	688 656 €	250 €	20%	7%
4C05-4C05 NEUROLOGIE 5/7	463218	125 069 €	543	1 677 911 €	230 €	7%	7%
4C50-4C50 INFECTIOLOGIE	277638	74 962 €	327	1 224 011 €	229 €	0%	6%
3D20-3D20 DIALYSE	739430	199 646 €	912	3 855 031 €	219 €	-14%	5%
4C82-4C82 MEDECINE POLYVALENT	140584	37 958 €	185	569 298 €	205 €	-29%	7%
1D19-1D19 UNITE SURVEILLANCE C	156865	42 354 €	208	435 501 €	204 €	#N/A	10%
4C08-4C08 RHUMATOLOGIE 5/7	411059	110 986 €	568	1 675 092 €	195 €	1%	7%
1C40-1C40 SOINS INTENSIFS CARDI	668052	180 374 €	1016	2 379 152 €	178 €	11%	8%
1A34-1A34 UPUG	84710	22 872 €	138	488 548 €	166 €	#N/A	5%
3A05-3A05 NEUROLOGIE 5/7	117204	31 645 €	199	680 252 €	159 €	-1%	5%
UD20-UD20 (dialyse)	149188	40 281 €	260	893 948 €	155 €	-13%	5%
3A02-3A02 ENDOCRINOLOGIE 5/7	225339	60 842 €	419	1 064 093 €	145 €	-16%	6%
5C19-5C19 UNITE SURVEILLANCE C	93476	25 239 €	178	364 675 €	142 €	#N/A	7%
JH06-JH06 NEPHROLOGIE HTP	95389	25 755 €	199	127 600 €	129 €	-2%	20%
4A03-4A03 GASTRO ENTEROLOGIE	427397	115 397 €	928	2 620 321 €	124 €	-18%	4%
5C40-5C40 UNITE SOINS CONTINUS	48100	12 987 €	119	202 480 €	109 €	#N/A	6%
5B11-5B11 ORTHOPEDIE 7/7	206497	55 754 €	513	2 482 444 €	109 €	2%	2%
5B16-5B16 CHIRURGIE VISCERALE 7	259717	70 124 €	655	2 418 099 €	107 €	5%	3%
5B12-5B12 CHIRURGIE REPARATRIC	62615	16 906 €	158	628 468 €	107 €	-3%	3%
3A01-3A01 CARDIOLOGIE 5/7	688507	185 897 €	1761	5 900 090 €	106 €	3%	3%
1D40-1D40 UNITE SURVEILLANCE C	74005	19 981 €	194	351 899 €	103 €	#N/A	6%
JH24-JH24 DERMATOLOGIE HTP	40490	10 932 €	112	88 960 €	98 €	29%	12%
5A11-5A11 ORTHOPEDIE 7/7	226870	61 255 €	629	2 893 281 €	97 €	1%	2%
5A16-5A16 CHIRURGIE VISCERALE 7	85171	22 996 €	241	756 500 €	95 €	32%	3%
JH04-JH04 MEDECINE INTERNE HTP	269944	72 885 €	781	410 079 €	93 €	32%	18%

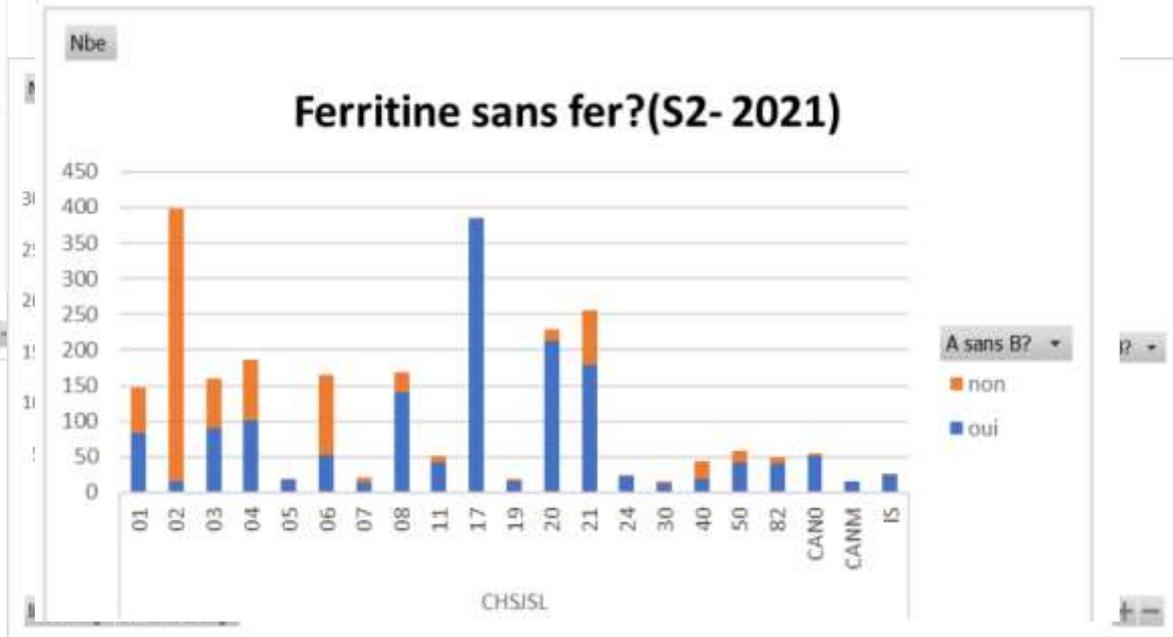
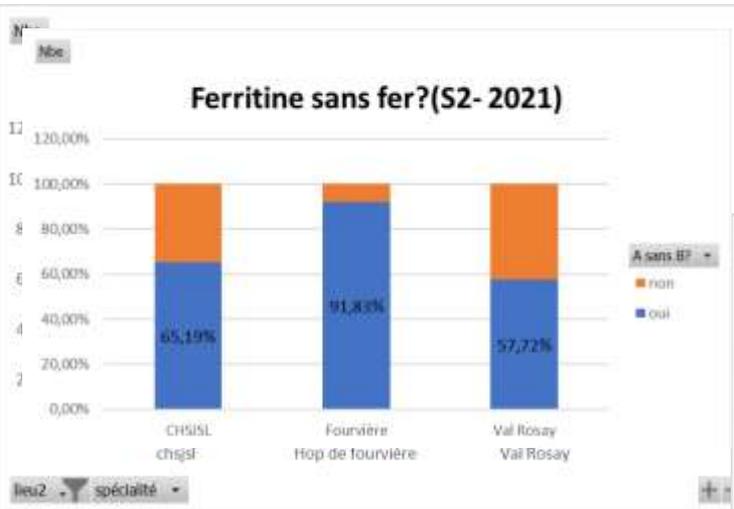


Les indicateurs : Activité de biologie / activité de services

	Année	2013				2014				2015		
		Trimestre	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2
Urgences	Passages	8 678	9 213	9 353	9 409	9 332	9 868	9 384	9 414	9 111	10 255	9 458
	Activité en kiloB	1 181	1 059	995	997	986	911	803	938	966	991	1 016
	B/passage	136	115	106	106	106	92	86	100	106	97	107
Service des brûlés	Jours d'hospitalisation	1 170	1 335	1 236	1 314	1 166	1 314	1 333	1 319	1 258	1 390	1 340
	Activité en kiloB	122	119	103	70	85	96	101	89	74	124	80
	B/jour d'hospitalisation	104	89	83	54	73	73	76	67	59	89	60



Les indicateurs : les associations inadéquates





Les indicateurs : les redondances

Ionogramme	Absence d'antériorité	0	1	2	3	4	5	6	7
CHSJSL									
Cardiologie	33,33%	0,00%	43,68%	17,24%	5,75%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Endocrinologie	79,31%	3,45%	10,34%	6,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Gastro-Entérologie	58,90%	2,74%	12,33%	12,33%	9,59%	2,74%	1,37%	0,00%	0,00%
Médecine interne	69,23%	5,13%	7,69%	12,82%	2,56%	0,00%	0,00%	0,00%	2,56%
Neurologie	51,35%	2,70%	8,11%	10,81%	16,22%	8,11%	2,70%	0,00%	0,00%
Néphrologie	36,73%	2,04%	34,69%	12,24%	14,29%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Pneumologie	40,00%	0,00%	20,00%	20,00%	8,00%	8,00%	0,00%	4,00%	0,00%
Réanimation	15,49%	30,28%	52,11%	2,11%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Dialyse	47,19%	42,70%	0,00%	7,87%	2,25%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Urgences	85,75%	3,85%	7,01%	1,81%	1,13%	0,00%	0,23%	0,23%	0,00%



Les actions possibles

Communiquer

Rencontrer les
prescripteurs

Communiquer

Utiliser les outils
informatiques

Valoriser les gains :
€, temps,...

Former les
prescripteurs



Conclusion et conseils

- *Au laboratoire :*
 - Expliquer que l'on ne scie pas la branche sur laquelle on est assis mais que l'on renforce la place du laboratoire dans le CH
- *Avec les médecins :*
 - Mettre en avant l'amélioration de la prise en charge médicale
 - Parler d'atypie de prescription et non pas de mauvaise prescription
 - Travailler avec des services dynamiques qui serviront de modèles
- *Avec la direction :*
 - Valoriser la baisse des coûts générées et/ou le gain de temps
 - Être prudent sur les objectifs

Mis en place il y a bientôt 10 ans → Bilan très positif