

Activité du CPDPN de Strasbourg

Année 2023



**Les Hôpitaux
Universitaires
de STRASBOURG**

Cécile Mager, Céline Muller
Sages-femmes
Anne Sophie Weingertner
Coordinatrice du CPDPN



Centre Pluridisciplinaire
de diagnostic prénatal



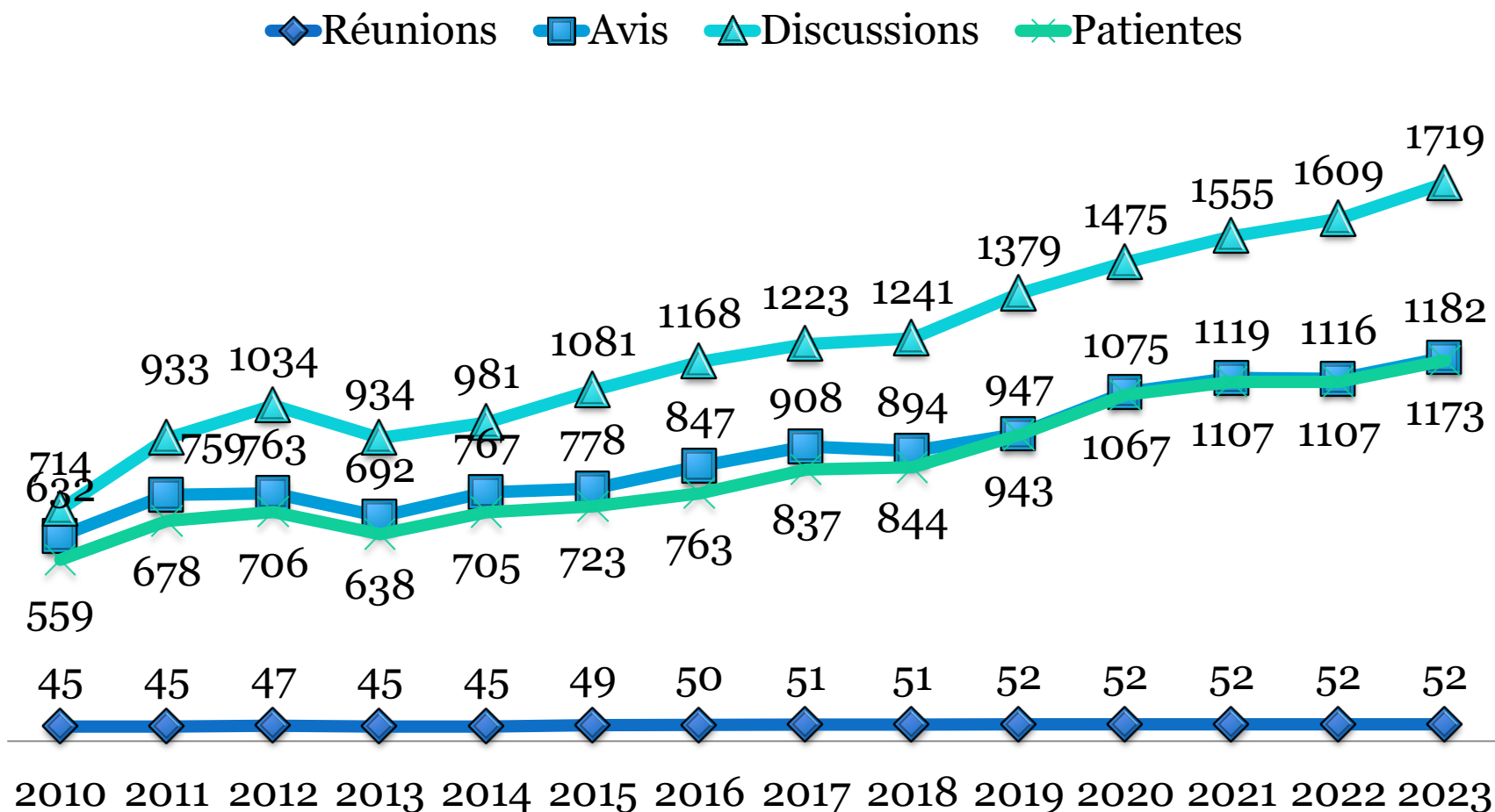
**Les Hôpitaux
Universitaires
de STRASBOURG**

Les réunions du CPDPN



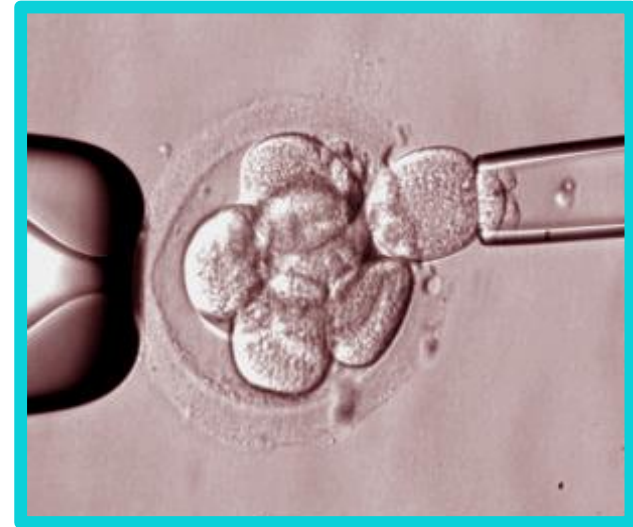
- 52 réunions *(52 en 2022)*
- 1182 patientes prises en charge *(1116)*
 - *1173 pendant la grossesse*
 - *6 en pré-conceptionnel hors DPI*
 - *3 pour un DPI*
- *discussions* 1719 *(1609)*
- Nombre moyen de dossiers / semaine : 33 (30)

Evolution activité

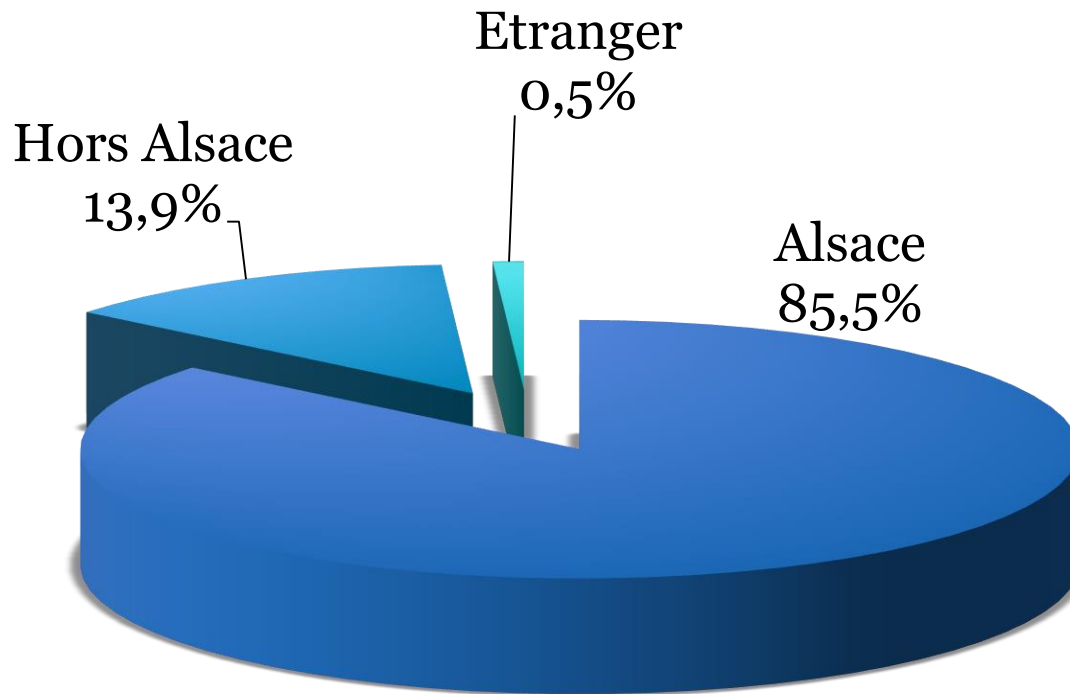


Les réunions de CPDN-DPI

- 11 réunions en 2023 (12)
- 111 dossiers acceptés (122)
- 2 refus (3)



Provenance des patientes

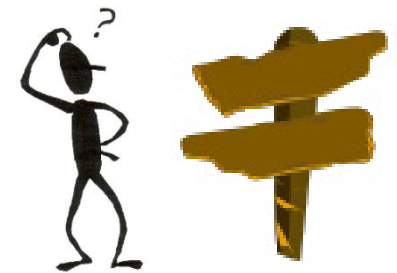


Franche-Comté : 2%

Lorraine : 11%

Etranger 6 patientes : 0,5%

Les principaux avis du Centre



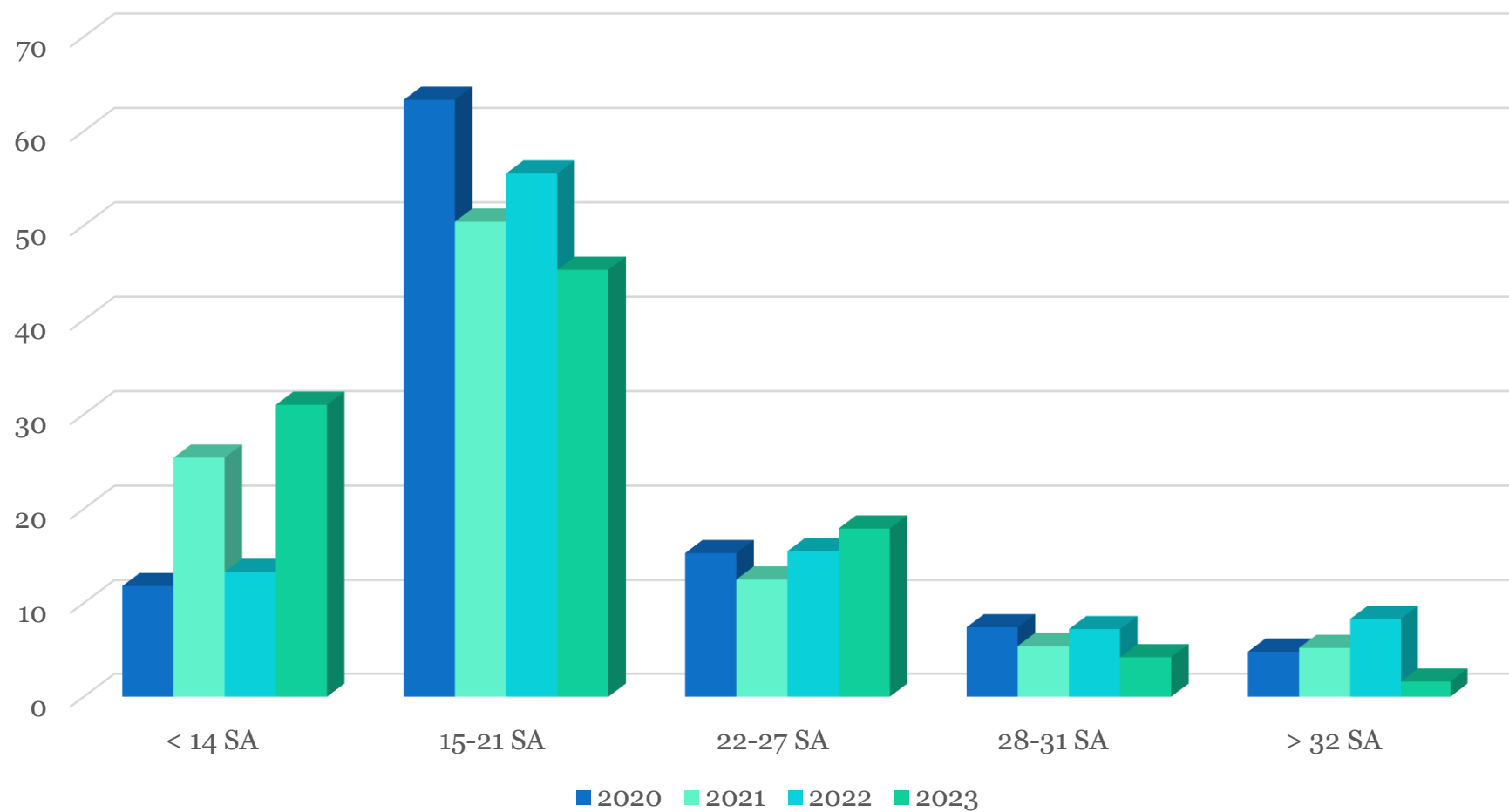
Type d'avis	Nb n (n-1)	% (%-1)
IMG:	190 (180)	16,1 (16,3)
- Motif maternel	- 15 (17)	
- Motif fœtal	- 175 (163)	
Poursuite	891 (661)	75,4(59,7)
Absence de pathologie fœtale	295(223)	24,9 (20)
Poursuite malgré malformation grave	83 (38)	7 (3,4)
Refus	2(5)	0,1 (0,4)

Indications des IMG : 190

Indications des IMG	Nb n (n-1)	%
Malformations	67 (64)	35,3%
Chromosomique	89 (75)	46,8%
Infections	0 (2)	0%
Génique	16 (17)	8,4%
Indications maternelles	15 (17)	7,9%
Autres (RPM)	3 (5)	1,6%

Age gestationnel à l'IMG

Age gestationnel à l'IMG



Refus de la commission : 2 (5 en 2022 , 1 en 2021)

❑ Mme N.

1GoP âgée de 18 ans , grossesse non désirée , de découverte tardive (24 SA) , après évaluation pluridisciplinaire impliquant sage-femme d'orthogénie, obstétricien, psychiatre, psychologue et assistante sociale la demande d'IMG pour détresse psycho sociale est refusée .

Naissance d'une fillette de 3080 g à 37 SA .

❑ Mme B.

3G2P âgée de 25 ans , découverte à 22SA d'une malformation cardiaque (dextrocardie,transposition des gros vaisseaux) , avis pronostic favorable pour le devenir de l'enfant après une prise en charge chirurgicale.

Demande d'IMG refusée

Césarienne programmée à Clermont Ferrand 38SA et 6 jours, naissance d'une petite fille de 2800g

Prise en charge chirurgicale ,choc hémorragique et cardiogénique en post-opératoire immédiat puis choc septique . Décès à 45 jours de vie

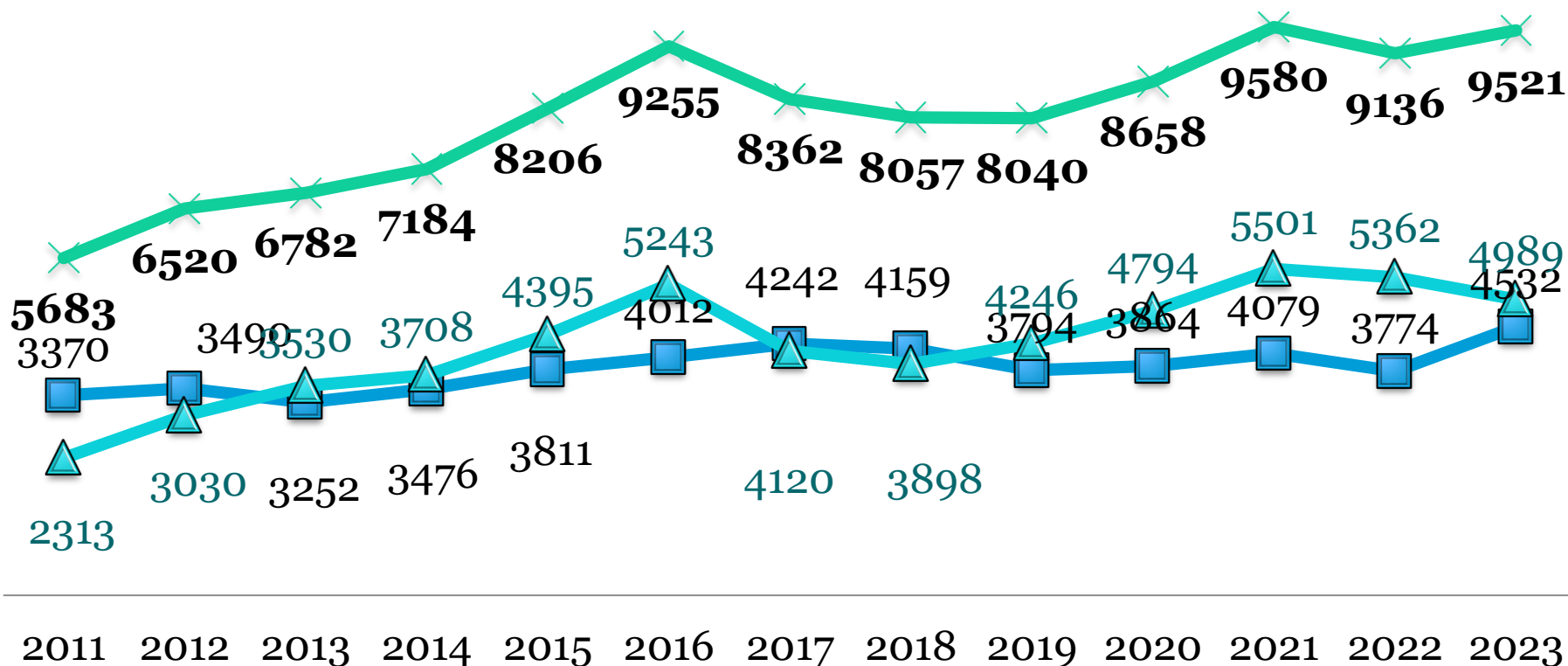
Echographies au CPDPN

- 9521 échographies d'expertise sur les 3 sites de Haute-pierre, du CMCO et de Mulhouse (9136)
 - 3352 (3774) HUS + 1180 GHRMSA échographies de 2nde intention
 - 4989 (5362) HUS échographies focalisées



Evolution Echo diagnostiques

■ 2e intention ▲ focalisée × diagnostiques



Consultations spécialisées



Consultation spécialisée	Nb (n-1)
Cardio-pédiatrie	212 (151)
Génétique Médicale	169 (193)
Conseillère en génétique	455 (887)
Neuropédiatrie	50 (44)
Pédiatrie	128 (88)
Chirurgie pédiatrique	121 (132)
Psychologue/Psychiatre	380 (450)

Consultations spécialisées



- 101 consultations post IMG/MIU aux HUS (88)
- 47 consultations post-IMG/MIU à Mulhouse *A.Zampa, Dr Ginglinger* (56)
- 774 consultations de diagnostic prénatal (724) HUS
 - 66 annonces (78)
 - 59 DPN génétiques (59)
 - 467 DPNI (487)
 - 169 discussions (90)
 - 13 autres (10)

Imagerie complémentaire

- 90 IRM (68)
- 13 scanner osseux (4)
- 119 radios squelette (114) *IMG, MFIU, enfant décédé*



Prélèvements diagnostiques CPDPN

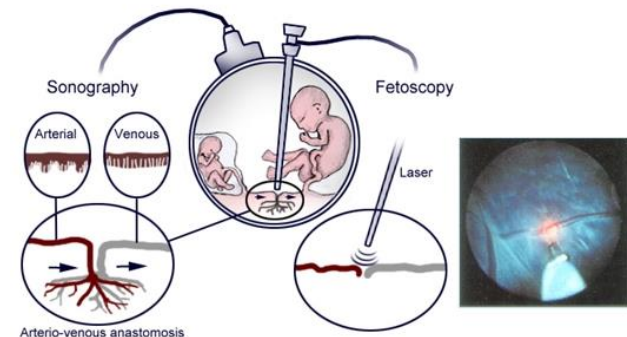
- 397 amniocentèses ⁽³³²⁾
- 236 choriocentèses ⁽²⁴⁸⁾
- 14 PSF ⁽²⁶⁾



=> 647 prélèvements (57 % dossiers)

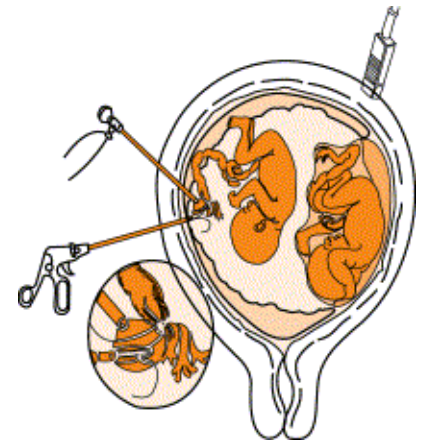
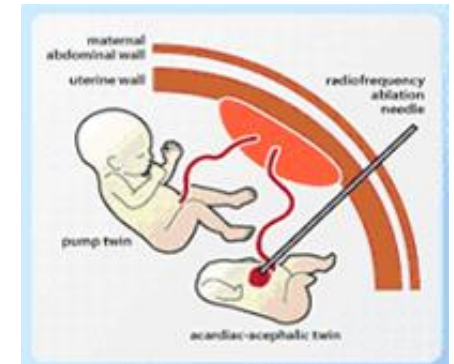
61 Gestes thérapeutiques (77)

- 4 transfusions in utero (8)
- 28 amniodrainages (33)
- 6 ponctions/drainages d'organe (13)
- 4 poses de drains (4)
- 19 lasers (19) pour STT/TAPS
- 0 cystoscopie (0)



Gestes d'arrêt de vie intra-utérine

- 31 (47) foeticides avant IMG
- 5 (2) réductions embryonnaires
- 9(8) interruptions sélectives pour anomalie d'un jumeau



Examens fœtopathologiques CPDPN



- 135 examens en 2023 (128)
 - 44 IMG (44)
 - 84 MFIU (81)
 - 6 décès néonataux précoces et 1 tardif (3)

Réunions multidisciplinaires

- **Réunions CPDPN hebdomadaires**
- **Réunions CPDPN-DPI mensuelles**
- **Consultations multidisciplinaires**
 - Discussion multidisciplinaire avec patientes
 - Organisées sur le site de Hautepierre
- **Réunion annuelle du CPDPN**
- **RETEX à prévoir ?**

Conclusion

- Evolution de l'activité
- Multidisciplinarité +++



THEME CE JOUR

- Le point sur les grossesses monochoriales

