



# Perinatologická statistika 2019

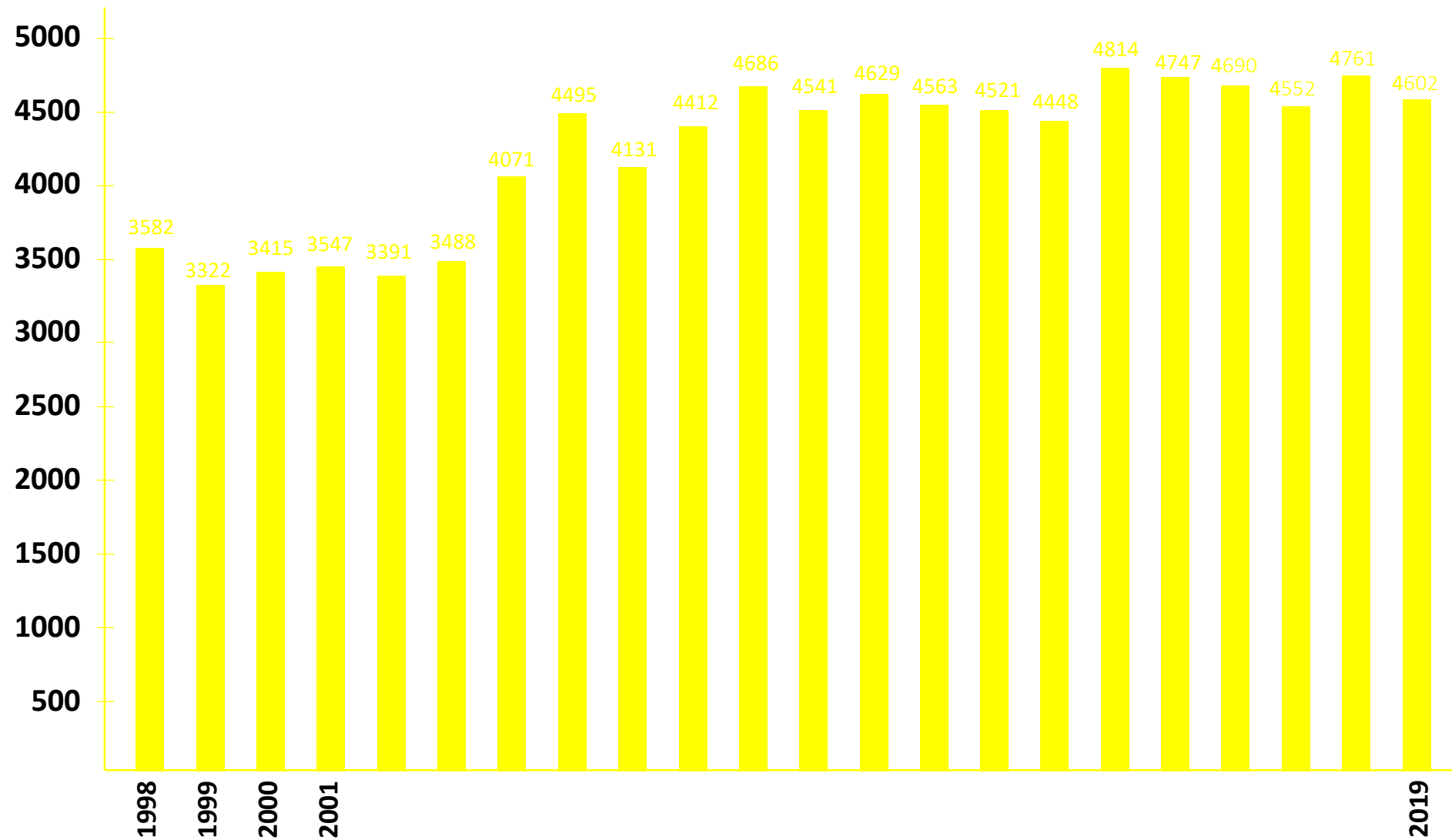


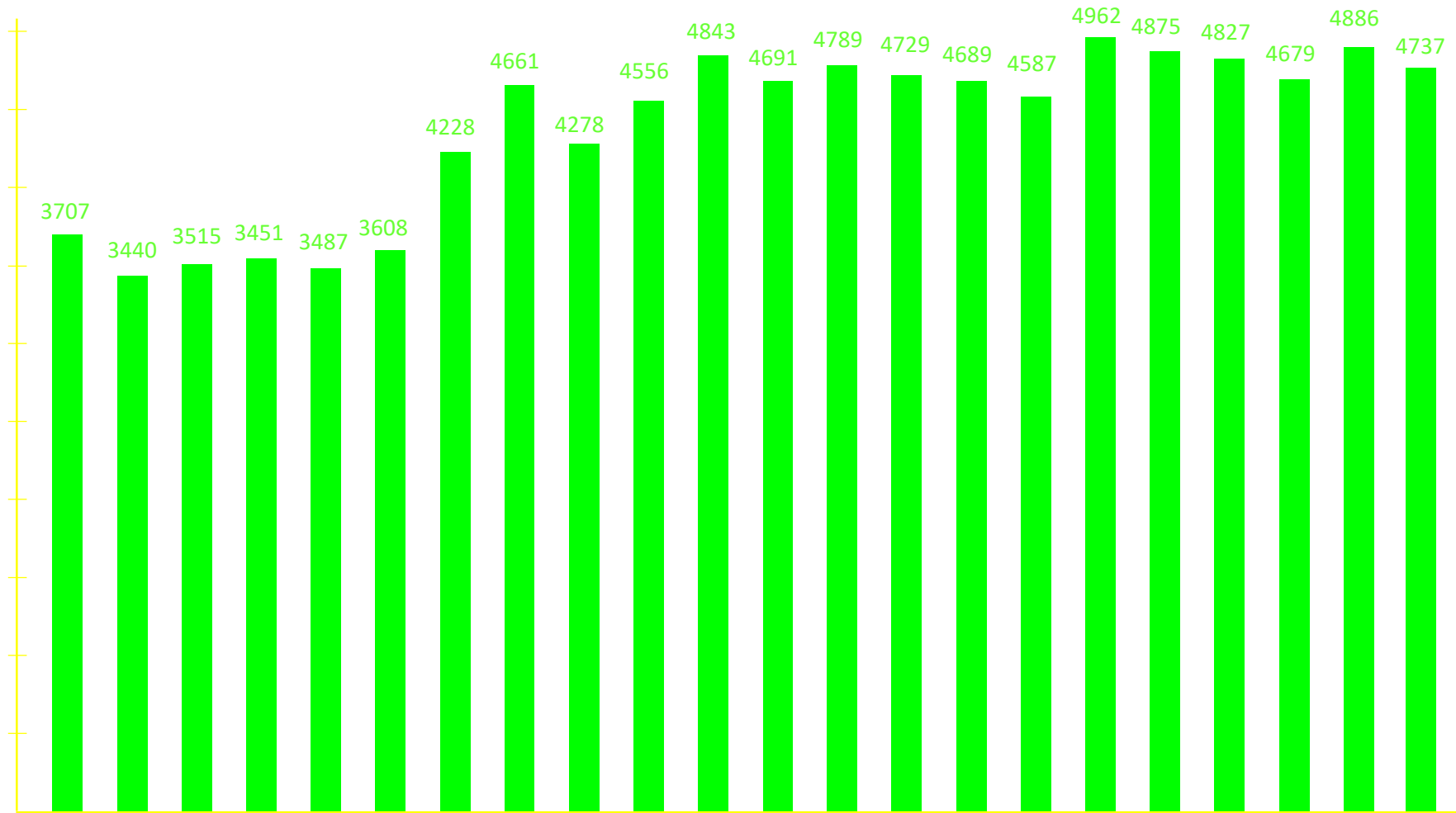
# Perinatologická statistika 2019

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Počet porodů celkem   | 4 602 |
| Počet narozených dětí | 4 737 |



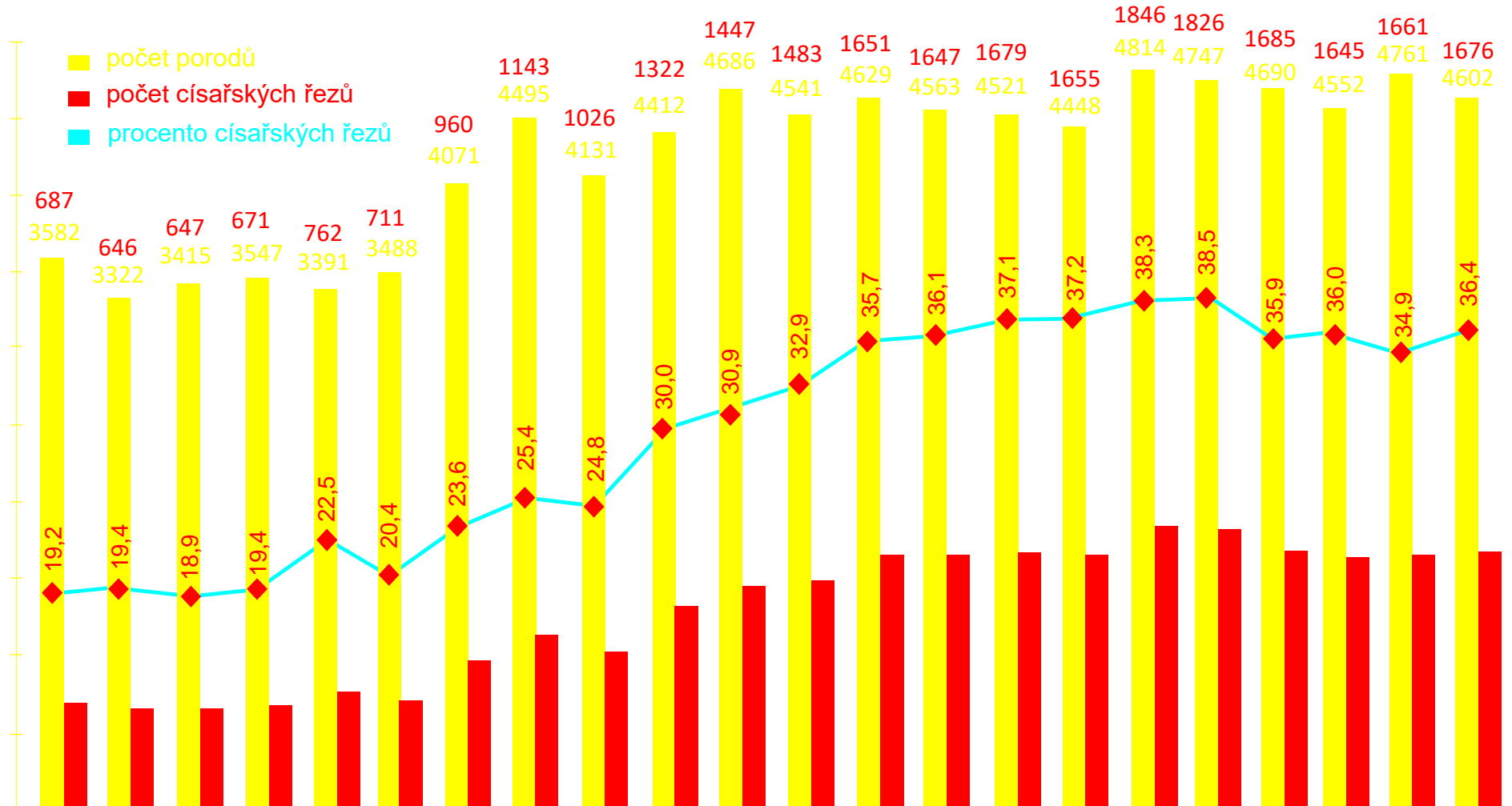
# Počet porodů (1998 – 2019)





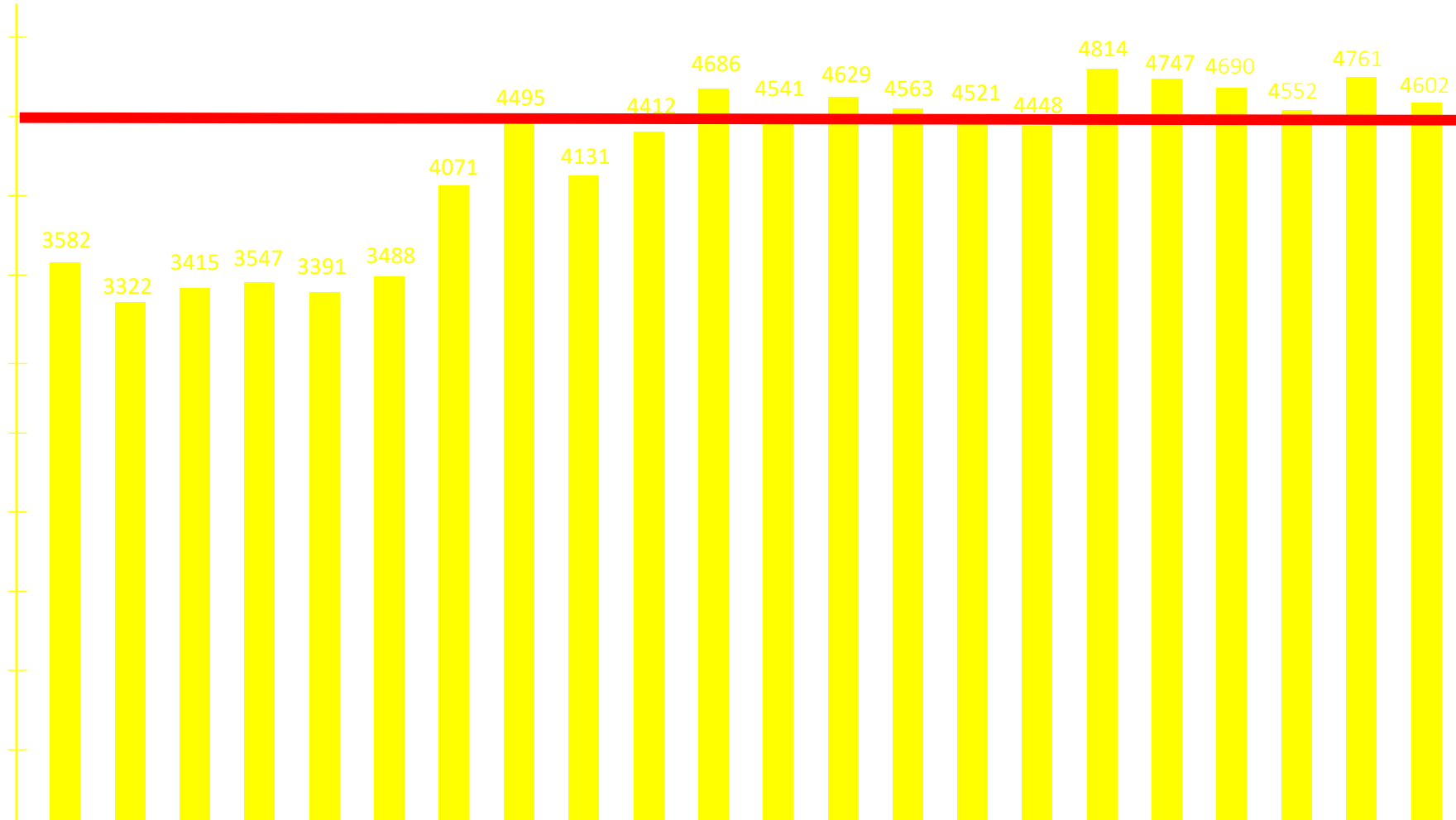


# Počet porodů / císařských řezů (1998 – 2019)





# Plán/registrace - 4 500





## Perinatologie 2019

**12,6** porodů denně



# Císařský řez **VFN** **2019**

Počet porodů celkem: 4602

Počet císařských řezů: 1676

**36,4 %**





# Perinatologická statistika

## 2019

|           |                          |
|-----------|--------------------------|
| Forceps   | 14 (0,3 %)               |
| VEX       | 48 (1,0 %)               |
| Gemini    | 135 (2,9 %) = 271 (dětí) |
| Bi/bi     | 101 (75 %)               |
| Mono/bi   | 31 (23 %)                |
| Mono/mono | 3 ( 2 %)                 |
| KP        | 3 - 4 %                  |



# Perinatální mortalita **2019**

Očištěná perinatální úmrtnost [‰]

**3,59**



# Perinatální mortalita **2019**

| Rok                                      | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019        |
|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------------|
| Celkem narozených                        | 4789 | 4732 | 4644 | 4587 | 4962 | 4875 | 4827 | 4679 | 4886 | <b>4737</b> |
| Celkem živěrozených                      | 4774 | 4700 | 4605 | 4555 | 4925 | 4849 | 4797 | 4652 | 4855 | <b>4709</b> |
| Hrubá perinatální úmrtnost (n)           | 24   | 39   | 45   | 37   | 41   | 35   | 39   | 37   | 44   | <b>33</b>   |
| Hrubá perinatální úmrtnost (‰)           | 5,01 | 8,24 | 9,69 | 8,07 | 8,26 | 7,18 | 8,08 | 7,91 | 9,01 | <b>6,97</b> |
| Očištěná perinatální úmrtnost (n)        | 24   | 26   | 37   | 30   | 28   | 26   | 24   | 27   | 28   | <b>17</b>   |
| Očištěná perinatální úmrtnost (‰)        | 5,01 | 5,49 | 7,97 | 6,54 | 5,64 | 5,33 | 4,97 | 5,77 | 5,73 | <b>3,59</b> |
| Časná novorozenecká úmrtnost (n)         | 9    | 7    | 6    | 5    | 4    | 9    | 9    | 10   | 13   | <b>5</b>    |
| Časná novorozenecká úmrtnost (‰)         | 1,89 | 1,49 | 1,30 | 1,10 | 0,81 | 1,86 | 1,88 | 2,15 | 2,68 | <b>1,06</b> |
| Časná novorozenecká úmrtnost bez VVV (n) | 9    | 6    | 5    | 5    | 4    | 7    | 8    | 6    | 10   | <b>2</b>    |
| Časná novorozenecká úmrtnost bez VVV (‰) | 1,89 | 1,28 | 1,09 | 1,10 | 0,81 | 1,44 | 1,67 | 1,29 | 2,06 | <b>0,42</b> |
| Pozdní novorozenecká úmrtnost (n)        | 8    | 3    | 3    | 2    | 2    | 3    | 4    | 2    | 1    | <b>1</b>    |
| Pozdní novorozenecká úmrtnost (‰)        | 1,68 | 0,64 | 0,65 | 0,44 | 0,41 | 0,62 | 0,83 | 0,43 | 0,21 | <b>0,21</b> |



22. – 24/25  
týden těhotenství  
**2019**



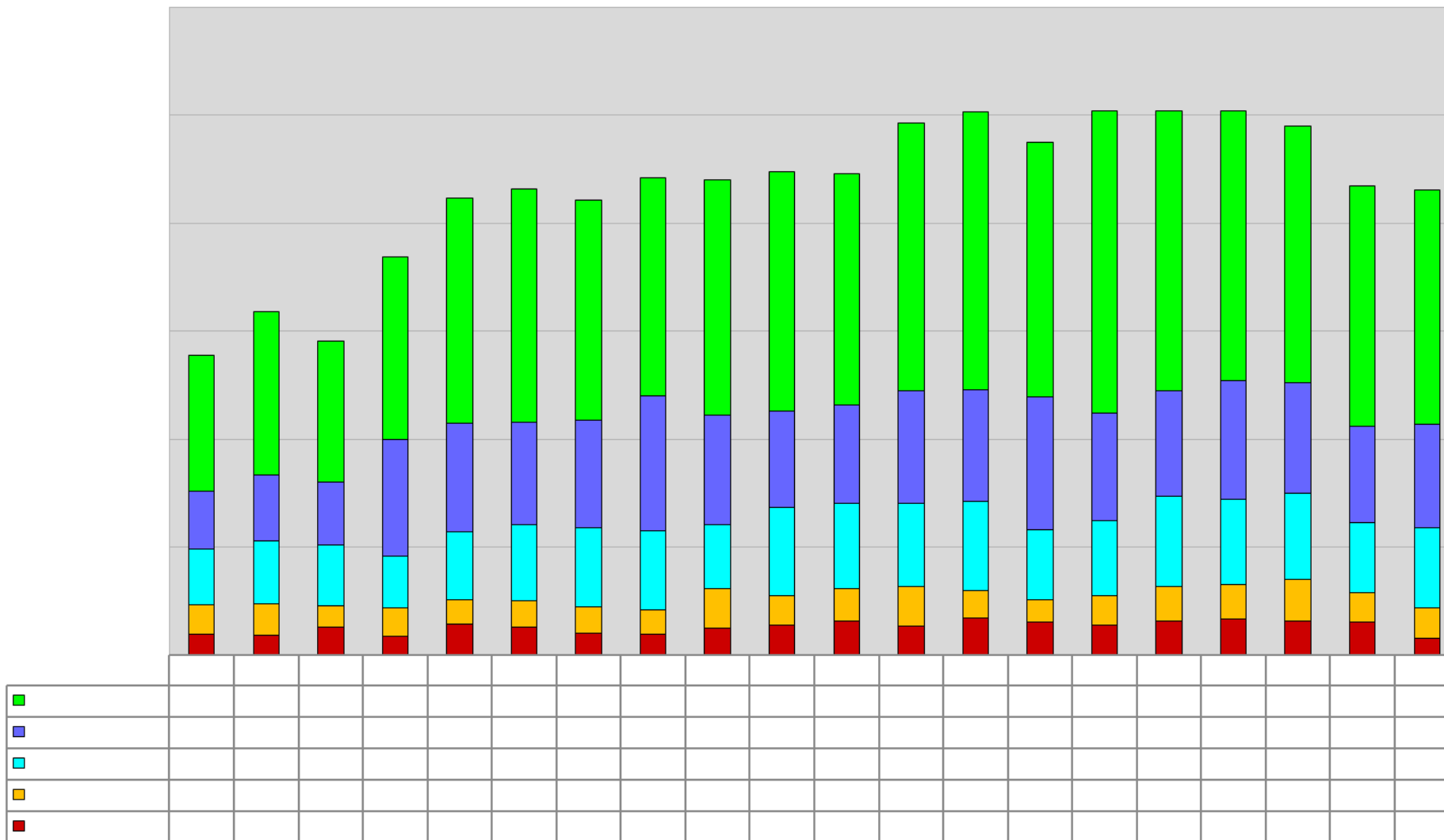
Počet živě narozených **pod 500 g** **0**

Všichni novorozenci narození

|               |            |               |            |
|---------------|------------|---------------|------------|
| 500 – 749 g   | <b>16</b>  | < 25 GT       | <b>9</b>   |
| 750 – 999 g   | <b>28</b>  | 25 – 27 GT    | <b>31</b>  |
| 1000 – 1499 g | <b>74</b>  | 28 – 31 GT    | <b>81</b>  |
| <b>Celkem</b> | <b>118</b> | <b>Celkem</b> | <b>121</b> |



# VFN – vývoj frekvence NPH od roku 2000





# Perinatologická statistika

## 2019

|   |   |
|---|---|
| Mateřské úmrtí                              | 0 |
| Počet hysterektomií v souvislosti s porodem | 8 |
| Počet eklamsií                              | 0 |



## Porodní asistentky

Vedení porodu: **přes 40 %** vaginálních porodů

## Episiotomie

Primipary: **29 %**

Sekundipary a multipary: **12 %**



# Apgar skóre

1.LF UK a VFN v Praze

**2019**

**Apgar skóre < 7 = porucha adaptace**

1 min. **6 %**      **93 % v normě**

5 min. **1 %**      **99 % v normě (významnější ukazatel)**

10 min. **0,7 %**

*(očistěno od mrtvěrozených dětí)*





# Astrup

1.LF UK a VFN v Praze

**2019**

**pH > 7.20**      **89 %** = norma

**pH < 7.20**      **8 %** = počínající hypoxémie

**pH < 7,12**      **3 %** = hypoxie



# Perinatologická statistika 2019

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Počet návštěv těhotenské ambulance | 26 182 |
| Počet těhotných                    | 5 983  |



## Diabetologická ambulance

**500** těhotných žen ročně

**Všechny pracovní dny – 8 hod. denně**

2 lékaři internisté

1 vedoucí lékař – porodník

1 zástupce – porodník

2 lékaři v tréninku