

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 29/2025 ze dne: 23. 1. 2025**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189 ed. 3:2023:

FertiCare SE

objekt číslo 8164, Provozovna Karlovy Vary, Laboratoř lékařské genetiky
Bělehradská 1042/14, 360 01 Karlovy Vary

Laboratoř uplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

*Aktuální „Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu“ je dostupný na webových stránkách
<http://www.genetikav.cz/akreditace.html>*

Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
816 - Laboratoř lékařské genetiky					
1.	Vyšetření konstitučního karyotypu	Konvenční cytogenetická analýza	Publikovaný postup	Biologický materiál obsahující jadernou DNA	A, B, D
2.	Vyšetření konstitučních chromozomových aberací	FISH	Komerční postup	Biologický materiál obsahující jadernou DNA	A, B, D
3.	Vyšetření variant germinálního genomu	Real-Time PCR	Komerční postup	Biologický materiál obsahující nukleovou kyselinu	A, B, C
4.	Vyšetření nebalancovaných chromozomových aberací [#]	aCGH	Komerční postup	Biologický materiál obsahující jadernou DNA	A, B, D
5.	Vyšetření variant germinálního genomu	MLPA	Komerční postup	Biologický materiál obsahující nukleovou kyselinu	A, B, C
6.	Vyšetření variant germinálního genomu	PCR s fragmentační analýzou	Komerční postup	Biologický materiál obsahující nukleovou kyselinu	A, B, C

Vysvětlivky:

¹ Zavedené stupně volnosti podle MPA 00-09-...:

A - Flexibilita týkající se dokumentovaného postupu vyšetření / odběru

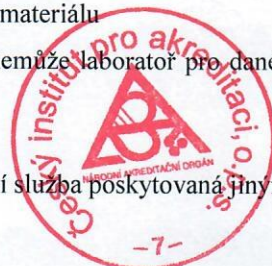
B - Flexibilita týkající se techniky

C - Flexibilita týkající se analytů/parametrů

D - Flexibilita týkající se vyšetřovaného materiálu

Není-li uveden žádný stupeň volnosti, nemůže laboratoř pro dané vyšetření uplatňovat flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

[#] Skenování čipu je prováděno jako externí služba poskytovaná jiným právním subjektem.



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 29/2025 ze dne: 23. 1. 2025**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189 ed. 3:2023:

FertiCare SE

objekt číslo 8164, Provozovna Karlovy Vary, Laboratoř lékařské genetiky
Bělehradská 1042/14, 360 01 Karlovy Vary

aCGH	komparativní genomová hybridizace na čipu
FISH	fluorescenční in situ hybridizace
MLPA	mnohonásobná amplifikace závislá na ligaci sond
PCR	polymerázová řetězová reakce
Real-Time PCR	PCR v reálném čase

