

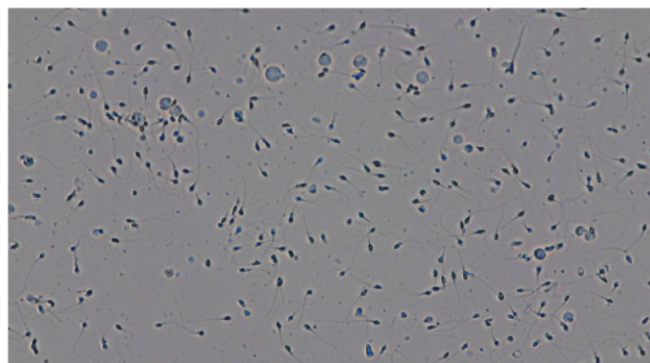
Barcode : 1182669009



Datum analýzy : 2026.07.08

Informace o vzorku

Typ vzorku	Čerstvý
Zkapalnění	Ano
Úprava vzorku	Ne
Vizuální vzhled	V normě
Viskozita	V normě
Počet dnů od poslední ejakulace	4
Problémy s odběrem	Neuvedeno
Kompletní odběr	Neuvedeno
Způsob odběru	Masturbace
pH	7,8

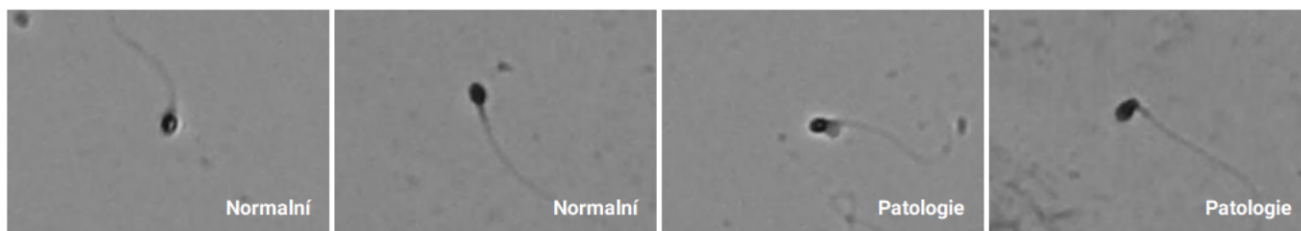


Výsledky testu

Parametry		Jednotky	WHO6th
Ejakulát	Objem	5,0 mL	≥ 1,4 mL
Počet spermií	Koncentrace	135,8 M/mL	≥ 16 M/mL
	Celkový počet spermií	679,00 M	≥ 39 M
Jiné	Kulaté buňky	8,1 M/mL	-
Motilita	Celková motilita A+B+C	62 %	≥ 42 %
	Progresivní (pohyb vpřed) A+B	60 %	≥ 30 %
	Rychlý progresivní A	12 %	-
	Pomalou progresivní B	48 %	-
	Non-progresivní (pohyb na místě) C	2 %	≥ 1 %
	Imotilní (bez pohybu) D	38 %	< 58 %
Morfologie	Zdravé spermie	<u>4 %</u>	≥ 4 %

Detail

Patologická hlavička	96 %	Cytoplazmatická kapka	17 %
Patologický krček	25 %		
Patologický bičík	8 %		



Ostatní vyšetření, byla-li požadována, naleznete na dalším výsledkovém listu.

i Doporučení | Koncentrace spermií

Koncentrace spermií je definována jako počet spermií na mililitr ejakulátu. Abnormální koncentrace může ovlivnit plodnost několika způsoby:

- menší počet spermií snižuje pravděpodobnost, že dostatečné množství spermií úspěšně oplodní vajíčko,
- abnormálně nízká koncentrace může naznačovat poruchu tvorby spermií nebo překážku a může vyžadovat další klinické vyšetření.

i Doporučení | Pohyblivost spermií

Pohyblivost spermií označuje schopnost spermií aktivně a efektivně se pohybovat. Snížená pohyblivost může ovlivnit plodnost několika způsoby:

- při nízké pohyblivosti je méně spermií schopno efektivně dosáhnout vajíčka, což snižuje pravděpodobnost oplodnění,
- snížená pohyblivost zmenšuje šanci, že spermie úspěšně proniknou do vajíčka.

i Doporučení | Morfologie spermií

Morfologie spermií označuje velikost a tvar spermií. Abnormální morfologie může ovlivnit plodnost několika způsoby:

- snížená schopnost oplodnění,
- vyšší podíl abnormálně tvarovaných spermií je ve studiích spojován se sníženou plodností.

Abnormální morfologie spermií je častější při andrologických onemocněních.