

Dokumentnummer:	Version:	Name des Dokuments:	Art des Dokuments:
034A	1	Spermiogramm	FB

Datum: **24.05.2023**

Zeit: 08:25:00

Analyse ID: 53

EMR: 72

Patient: **Jürgen Palz**

National ID: 4451

Karenzzeit (2-4 Tage)

2

Gewinnung: vor Ort in Klinik

mitgebracht

		WHO 2010	WHO 2021
Volumen	2,8 ml	$\geq 1,5 \text{ ml}$	$\geq 1,4 \text{ ml}$
Viskosität	normal		
Farbe	normal		
Verflüssigungszeit	normal		
pH (7.2-8)	8,1	$\geq 7,2$	
Konzentration	23 mio/ ml	$\geq 15 \text{ mio/ml}$	$\geq 16 \text{ mio/ml}$
Gesamtzahl	64,4 mio/ ml	$\geq 39 \text{ mio/ml}$	$\geq 39 \text{ mio/ml}$

Motilität

Schnell linear prog, (A)

26 % $A \geq 32 \%$ $A \geq 30 \%$

Langsam/ nicht lin. (B)

22 % $A + B + C \geq 40 \%$

Nicht prog./ ortsbew. (C)

17 %

Immotil (D)

35 %

Vitalität

% $\geq 58\%$ $\geq 54\%$

Morphologie

2 % $\geq 4\%$

Rundzellen

8 $\geq 5 \text{ mio/ ml}$

MAR

0 % IgG $\geq 0\%$

Diagnose:

Asthenoteratozoospermie

Interpretation:

Morphologie liegt unter dem Grenzwert. Beweglichkeit eingeschränkt. MAR-test ist negativ. Erhöhte Anzahl von Rundzellen.

Dokumentnummer:	Version:	Name des Dokuments:	Art des Dokuments:
034A	1	Spermiogramm	FB

Ihr Befund bedeutet:

Normozoospermie:	Normales Spermiogramm
Hypospermie:	Vermindertes Ejakulatvolumen
Oligozoospermie:	Verminderte Gesamtzahl oder Konzentration von Samenzellen
Asthenozoospermie:	Verminderte Vorwärtsbeweglichkeit von Samenzellen
Teratozoospermie:	Anteil von Samenzellen mit normaler Morphologie reduziert
Azoospermie:	Keine Samenzellen in Ihrer Samenprobe enthalten
Kryptozoospermie: auffindbar	Samenzellen sind erst nach Zentrifugation im Ejakulat
Oligoasthenoteratozoospermie:	Veränderungen in Anzahl, Beweglichkeit, Aussehen
Oligoteratozoospermie:	Veränderungen in Anzahl und Beweglichkeit
Asthenoteratozoospermie:	Veränderung in Beweglichkeit und Aussehen

Das Spermiogramm ist tagesabhängig und kann starken Schwankungen unterliegen, besonders in der Konzentration und in der Motilität. Befunde über den Referenzwerten garantieren keine Fertilität.