

Dokumentnummer:	Version:	Name des Dokuments:	Art des Dokuments:
034A	1	<b>Spermogramm</b>	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	<b>2,8 ml</b>	$\geq 1,5 \text{ ml}$	$\geq 1,4 \text{ ml}$
Viskosität	<b>normal</b>		
Farbe	<b>normal</b>		
Verflüssigungszeit	<b>normal</b>		
pH (7.2-8)	<b>8,1</b>	$\geq 7,2$	
Konzentration	<b>23 mio/ ml</b>	$\geq 15 \text{ mio/ml}$	$\geq 16 \text{ mio/ml}$
Gesamtzahl	<b>64,4 mio/ ml</b>	$\geq 39 \text{ mio/ml}$	$\geq 39 \text{ mio/ml}$

### Motilität

Schnell linear prog, (A)  
 Langsam/ nicht lin. (B)  
 Nicht prog./ ortsbew. (C)  
 Immotil (D)

<b>26 %</b>	$A \geq 32 \%$	$A \geq 30 \%$
<b>22 %</b>	$A + B + C \geq 40 \%$	
<b>17 %</b>		
<b>35 %</b>		

Vitalität  
 Morphologie  
 Rundzellen  
 MAR

<b>%</b>	$\geq 58\%$	$\geq 54\%$
<b>2 %</b>	$\geq 4\%$	
<b>8</b>	$\geq 5 \text{ mio/ ml}$	
<b>0 % IgG</b>	$\geq 0\%$	

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	<b>Spermogramm</b>	FB

### **Ihr Befund bedeutet:**

Normozoospermie:	Normales Spermogramm
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:	Samenzellen sind erst nach Zentrifugation im Ejakulat auffindbar
Oligoasthenoteratozoospermie:	Veränderungen in Anzahl, Beweglichkeit, Aussehen
Oligoteratozoospermie:	Veränderungen in Anzahl und Beweglichkeit
Asthenoteratozoospermie:	Veränderung in Beweglichkeit und Aussehen

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