

ФРАГМЕНТАЦИЯ ДНК СПЕРМАТОЗОИДОВ (ГАЛО-ТЕСТ оценка дисперсии хроматина сперматозоидов)

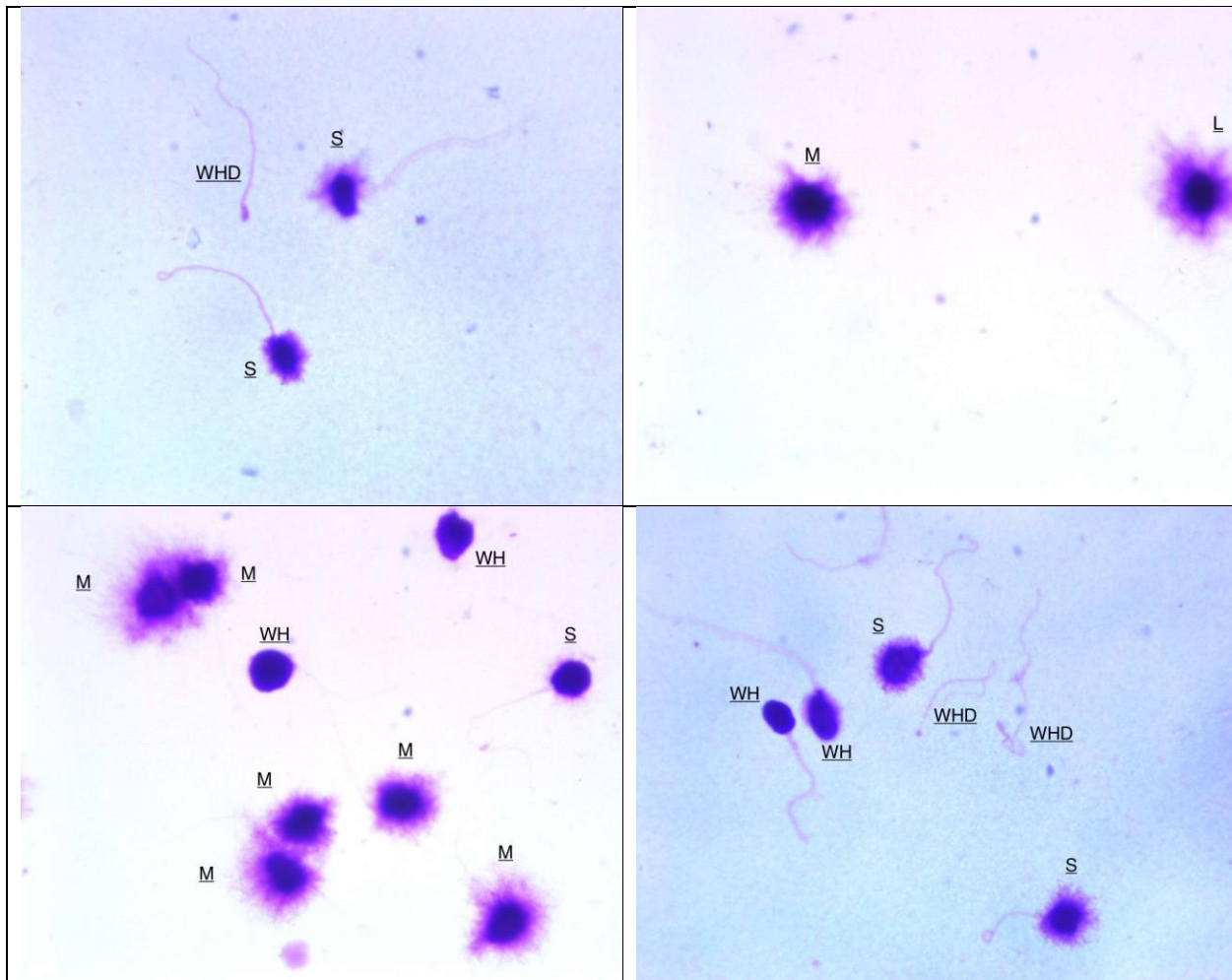
Ф.И.О. ХХХХ

Дата рождения: ХХ.ХХ.ХХХХ г

Метод и оборудование: ГалоСПЕРМ, Россия (метод SCD)

Индекс фрагментации ДНК сперматозоидов (DFI) 56%

Фото-отчет исследования





МЕЖДУНАРОДНАЯ
ШКОЛА ЦИТОЛОГИИ
& МЕДИЦИНСКАЯ
ШКОЛА ИННОВАЦИЙ

Общество с ограниченной ответственностью
Компания Лайф энд Квалити

ОГРН 1147746844563
ИНН/КПП 7721840577/772101001
Р/с 40702810102590000565 БИК 044525593
АО "АЛЬФА-БАНК"
Юридический адрес: 111674, Москва г, Защитников Москвы пр-кт, дом 14, квартира 145

Email: lifendquality@gmail.com
тел. +7 499 398 20 97
тел. +7 926 761 09 32
тел. +79167473661
<https://www.ssc-school.com>
<https://lcmplib.com/ru>

$$DFI = \frac{S+WH+WHD}{N} * 100\%$$

где

DFI (DNA Fragmentation Index) — индекс фрагментации ДНК сперматозоидов

S — число *сперматозоидов с малым гало*

WH — число *сперматозоидов без гало*

WHD — число разрушенных *сперматозоидов без гало*

N — число исследуемых сперматозоидов

Запись исследования:

Число исследуемых сперматозоидов (N), % 200

Число сперматозоидов без фрагментации ДНК (L+M), % 88

Число сперматозоидов с фрагментацией ДНК (S+WH), % 92

Число разрушенных/деградированных сперматозоидов (WHD), % 20

Индекс фрагментации ДНК сперматозоидов (DFI), % 56

Интерпретация: средняя степень фрагментации ДНК сперматозоидов

Комментарий: <=15% - низкая степень фрагментации ДНК сперматозоидов; 16%-25% - средняя степень фрагментации ДНК сперматозоидов; >25% - высокая степень фрагментации ДНК сперматозоидов.

Интерпретацию полученных результатов проводит врач в совокупности с данными анамнеза, клиническими данными и результатами других диагностических исследований.

Дата выпуска исследования: XX.XX.XXXX