

Klinikkskjema - Unge menns helse og fruktbarhet

Referanse-ID

Generell informasjon

1. Dato for undersøkelse:

2. Undersøkende leges initialer:

3. Undersøkelsesklinikk:

Volvat Spiren

Haukeland Universitetssykehus, Fertilitetssenteret

Sykehuset Telemark, Fertilitetsavdelingen Sør

4. Når stod deltakeren opp i dag?

5.1 Hvor lenge har deltakeren vært våken siden han stod opp?

Antall hele timer:

5.2 Og...

Antall minutter:

6.1 Hvor lenge har deltakeren sovet totalt det siste døgnet?

Antall hele timer:

6.2. Og...

Antall minutter:

7.1 Tid siden siste måltid?

Antall hele timer:

7.2 Og...

Antall minutter:

8. Oppgi tidspunktet for blodprøvetaking:

9. Har kliniker spurt deltaker om han ønsker oppfølging hvis sædprøven viser betydelig nedsatt kvalitet?

Ja, deltaker har blitt spurt

Nei, deltaker har ikke blitt spurt

10. Ønsker deltaker å bli kontaktet for å få tilbud om videre oppfølging hvis sædprøven viser betydelig nedsatt kvalitet?

Ja, ønsker å bli kontaktet

Nei, ønsker ikke å bli kontaktet

Antropometriske mål

11. Personens høyde:

Oppgi i nærmeste hele centimeter

12. Personens midjemål:

Oppgi i nærmeste hele centimeter

13. Personens hoftemål:

Oppgi i nærmeste hele centimeter

14. Personens vekt:

Oppgi i nærmeste hele kilo

15. Personens kroppsfett:

Oppgi i nærmeste hele prosent

16. Personens viserale fett (nummer 1-59):

17. Personens vanninnhold:

Oppgi i nærmeste hele prosent

18. Personens muskelmasse:

Oppgi i nærmeste hele kilo

19. Personens metabolske alder:

Oppgi i nærmeste hele år

20. Personens hvilemetabolisme:

Oppgi i nærmeste kcal pr. døgn

21. Personens benmineralmasse:

Oppgi i kilo. 2 desimaler er mulig.

Blodtrykk i mmHG

Første blodtrykksmåling

22. Systolisk:

mmHg

23. Diastolisk:

mmHg

Andre blodtrykksmåling

24. Systolisk:

mmHg

25. Diastolisk:

mmHg

Tredje blodtrykksmåling

26. Systolisk:

mmHg

27. Diastolisk:

mmHg

Gjennomsnitt av tre målinger

28. Systolisk:

mmHg

29. Diastolisk:

mmHg

EKG

30. Last opp EKG-fil

Følg instruksjoner for opplasting av fil. Persondata skal være fjernet fra filen før den lastes opp. IKKE legg inn deltaker-PIN, navn eller annen informasjon i filnavnet.

31. Oppgi personens hvilepuls i slag pr. minutt:

Fingerlengde (høyre hånd)

Finger 1 (tommel)

32. Lengde i hele millimeter:

Finger 2 (pekefinger)

33. Lengde i hele millimeter:

Finger 3 (langfinger)

34. Lengde i hele millimeter:

Finger 4 (ringfinger)

35. Lengde i hele millimeter:

Finger 5 (lillefinger)

36. Lengde i hele millimeter:

Underlivsundersøkelse

Manuell måling av testikkelstørrelse ved orchidometer

37. Ble testikkelstørrelse målt?

Ja

Nei

38. Størrelse på høyre testikkel (milliliter):

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

12

15

20

25

39. Størrelse på venstre testikkel (milliliter):

1

2

3

4

5

6
7
8
9
10
12
15
20
25

UL-undersøkelse av testikkel

Høyre testikkel

40. Lengde (i hele millimeter):

41. Bredde (i hele millimeter):

42. Dybde (i hele millimeter):

43. Er det patologi? (høyre)

Nei, ingen patologi

Ja

44. Type patologi:

Fylles kun ut dersom det er patologi

Solide partier

Varikoccele

Mikrolitiasis

Epidymidis

Venstre testikkel

45. Lengde (i hele millimeter):

46. Bredde (i hele millimeter):

47. Dybde (i hele millimeter):

48. Er det patologi? (venstre)

Nei, ingen patologi

Ja

49. Type patologi:

Fylles kun ut dersom det er patologi

Solide partier
Varikocoele
Mikrolitiasis
epidymidis

Anogenital avstand

50. Ano-scrotal distanse (i hele millimeter):

AGD_{AS} : Fra senter av anus til overgangen mellom perineum og skrotum (skrotums posteriore base)

51. Ano-penil distanse 1 (i hele millimeter):

AGD_{AP1} : Fra senter av anus til øvre (superiore) base av penis («cephalad insertion»)

52. Ano-penil distanse 2 (i hele millimeter):

AGD_{AP2} : Fra senter av anus til posteriore (caudale) base av penis

Manuell sædanalyse

53. Har personen avlevert sædprøve?

Ja
Nei

54. Dato for sædprøve:

55. Abstinensperiode, antall dager:

56. Tidspunkt for sædprøven (ejakulasjon):

57. Har personen hatt feber de siste 3 månedene?

Ja
Nei
Husker ikke / Vet ikke

58. Ble hele prøven samlet opp i begeret?

Ja
Nei

59. Hvis noe av prøven kom på utsiden av begeret; var det første eller siste del av prøven som *ikke* kom med?

Første del av prøven
Siste del av prøven
Vet ikke / husker ikke

60. Noter intervall i minutter mellom ejakulasjon og analysestart:

Volum

61. Vekt av tom beholder før innlevering:

Oppgi i gram med to desimaler

62. Vekt av beholder med prøve:

Oppgi i gram med to desimaler

63. Vekt av sædprøve:

Oppgi i gram med to desimaler

Beskrivelse av sædprøven

64. Viskositet:

Normal

Unormal

65. Lukt:

Normal

Unormal

66. Farge:

Normal

Unormal

67. Andre celler/leukocytter i prøven:

Normal

Mange

Motilitet

Telling 1

68. Raske progressive (%):

69. Sakte progressive (%):

70. Ikke-progressive (%):

71. Immobiler (%):

72. Antall celler talt i telling 1:

Telling 2

73. Raske progressive (%):

74. Sakte progressive (%):

75. Ikke-progressive (%):

76. Immobile (%):

77. Antall celler talt i telling 2:

Telling 3

Gjennomføres ved behov. La feltene stå tomme hvis tredje telling ikke gjennomføres.

78. Raske progressive (%):

79. Sakte progressive (%):

80. Ikke-progressive (%):

81. Immobile (%):

82. Antall celler talt i telling 3:

Gjennomsnitt i prosent

83. Gjennomsnitt raske progressive (%):

84. Gjennomsnitt sakte progressive (%):

85. Gjennomsnitt ikke-progressive (%):

86. Gjennomsnitt Immobile (%):

87. Aggregering/agglutineringsgrad i prøven?

Ingen

Litt

Kraftig

Konsentrasjon

88. Hvilken fortynningsfaktor benyttes til konsentrasjonsbestemmelse?

89. Første opptelling:

90. Andre opptelling:

91. Tredje opptelling (0 hvis den ikke er talt):

Gjøres hvis forskjellen mellom de to første tellingene avviker fra det som kan avleses i tabell 3 i protokoll

92. Sum av opptelling (1+2, ev. 3):

93. Differanse:

94. Antall felter talt:

95. Faktor:

96. Spermiekonsentrasjon
 $10^6/\text{ml}$

97. Total spermietall (konsentrasjon x volum):

Morfologi

98. Antall gjennomførte utrykninger på objektglass til analyse av morfologi:

2 skal utføres – ett til analyse og ett som back-up (beholdes på klinikk)

DFI

99. Er 150 L sperm pipettert i ett kryorør?

Ja

Nei

Sæd til FHI Biobank

100. Er gjenværende sæd fordelt på kryorør?

Ja

Nei

101. Antall kryorør (1-3):

102. Eventuelle bemerkninger om den manuelle sædanalysen:

Fylles kun inn hvis det oppstår noe uventet under analysen