



Försättsblad Prov Original

Kurskod	Provkod	Tentamensdatum
0 M 0 1 9 G	1 1 1 1	2 0 1 8 - 0 5 - 0 4
Kursnamn	Omvårdnad GR (C)	
Provnamn	Individuell skriftlig salstentamen	
Ort	Östersund	
Termin	V18	
Ämne	Omvårdnad	

TENTAMEN OMVÅRDNAD C; KVANTITATIV OCH KVALITATIV METOD.

TENTAMEN I OMVÅRDNADENS TEORI OCH METOD

Sjuksköterskeprogrammet Termin 5, Omvårdnad C

Kurs: OM019G Omvårdnad Gr, Vetenskaplig teori och metod

Maxpoäng: 50 p

- A 45-47p 95%
- B 40-44,5p 85%
- C 35-39,5p 75%
- D 33-34,5p 70%
- E 31-32,5p 65%
- F < 31 underkänd

Datum: 2018-05-04

Skrivtid: 5 timmar

Information till student och tentamensvakt:

Hjälpmedel:

Polit & Beck, Nursing Research (bok) samt Engelsk Svenskt lexikon och / eller läspenna är tillåtet att användas under tentamen

Samtliga svar ska skrivas på svenska

Inga svar får skrivas på baksidorna (extra skrivutrymme finns längst bak)

Tentan består av: Tentamensfrågor i kvantitativ och kvalitativ metod samt en vetenskaplig artikel.

Kursansvariga lärare: Lena Junehag, Åsa Carlsund, Lars Lilja och Malin Rising-Holmström

Lycka till!

TENTAMEN OMVÅRDNAD C; KVANTITATIV OCH KVALITATIV METOD.

Vetenskaplig artikel: Drageset, Eide, Dysvik, Furnes & Hauge (2015). Loneliness, loss, and social support among cognitively intact older people with cancer, living in nursing homes – a mixed-methods study. *Clinical Intervention in Aging*.

Allmänna frågor

(1a) Sätt in siffrorna 1-6 under den metod där de passar bäst!

(6p)

1. Blodtryck 100/55
2. Hur mår du idag?
3. Siri och 12 andra patienter
4. 86 år
5. Vad tror du om att ligga kvar en stund?
6. Lång kvinna

	Kvalitativ metod	Kvantitativ metod
1		
2		
3		
4		
5		
6		

(1b) Både som student och sjuksköterska har vi ett krav på oss att inta ett vetenskapligt förhållningssätt. Ge fyra exempel på varför?

(2p)

TENTAMEN OMVÅRDNAD C; KVANTITATIV OCH KVALITATIV METOD.

Kvalitativ metod

1a) Under artikelns etikavsnitt står det att *informerat samtycke* hade inhämtats – beskriv kortfattat vad *informerat samtycke* innebär (2p)

1b) Ett annat begrepp vad gäller etisk information till deltagare inom kvalitativ forskning är *konfidentialitet* – ge fyra exempel på vad det innebär för deltagarna (2p)

1c) I samband med all forskning som innefattar sårbara grupper finns det särskilda krav på etiska ställningstaganden. Nämn minst 4 grupper som betraktas som sårbara i sådana sammanhang. (2p)

2) Kvalitativ design återfinns i många olika discipliner som var och en har utvecklat metoder och särskilda typer av frågor. Det finns dock några gemensamma karaktäristika – ge fyra exempel? (2p)

TENTAMEN OMVÅRDNAD C; KVANTITATIV OCH KVALITATIV METOD.

Inom kvalitativ forskning är det möjligt att använda olika urvalsmetoder för att värva deltagare, det skiljer sig från kvantitativ forskning. Ett urvalsförfarande som förekommer inom kvalitativ forskning är det som kallas bekvämlighetsurval.

3a) Vad innebär bekvämlighetsurval? (1p)

Ett annat urvalsförfarande är det som kallas ändamålsenligt urval

3b) Vad innebär ändamålsenligt urval? (1p)

4) Metoder för datainsamling inom kvalitativ forskning varierar mycket, men ett vanligt sätt att erhålla data till en studie är att genomföra individuella intervjuer. Det finns dock olika typer av intervjumetoder – en av de vanligaste är semistrukturerad intervju.

Ge sex exempel på vad som kännetecknar en semistrukturerad intervju? (3p)

5) Hur lång tid förlöpte mellan den kvantitativa datainsamlingen och den kvalitativa datainsamlingen? (1p)

6) Hur många av de ursprungliga deltagarna var fortfarande i livet när den kvalitativa delen skulle genomföras? (1p)

TENTAMEN OMVÅRDNAD C; KVANTITATIV OCH KVALITATIV METOD.

7) Hur många av dessa deltog i de kvalitativa intervjuerna? (1p)

8) Hur genomfördes de kvalitativa intervjuerna? (2p)

Kvantitativ metod

10a). I introduktionen beskrivs två orsaker som ensamhet kan bero på, vilka var det? (2p)

10b). Vad ville artikelförfattarna undersöka genom att använda sig av logistisk regression som en av analysmetoderna? (2p)

10c). Avseende tabell 2. Hur många procent kvinnor respektive män deltog i studien? (1p)

10d) Vilka var studiens inklusionskriterier? (1p)

10e) Vilka var studiens exklusionskriterier? (1p)

TENTAMEN OMVÅRDNAD C; KVANTITATIV OCH KVALITATIV METOD.

10f). Kvantitativa data samlades in med hjälp av ett antal olika mätinstrument, ett av dem var SPS (Social Provision Scale), där svarsalternativen sträcker sig mellan ett och fyra, och bygger på olika påståenden. Vad kallas en sådan typ av skala? (1p)

11a) Bortfall är inget som diskuteras i den aktuella artikeln men är ett centralt begrepp inom kvantitativ forskning. Ge två exempel på problem som kan uppstå om en studie har stort bortfall. (2p)

11b) Är det främst / vanligtvis den externa eller den interna validiteten som påverkas vid ett stort bortfall? (1p)

11c) Motivera ditt svar i c). (2p)

(12a) I början av resultatdelen så anges bl.a. SD. Vad betyder SD och vad innebär det? (2p)

(12b) I artikeln står det "the mean age was 85,3 years (SD: 6,7)". Förutsatt att provet är någorlunda normalfördelat, inom vilket åldersintervall bör man hitta 95 % av deltagarna? (2p)

TENTAMEN OMVÅRDNAD C; KVANTITATIV OCH KVALITATIV METOD.

12c) Avseende tabell 2. Hur många procent av deltagarna var skilda? (1p)

12d) I tabell 2 är deltagarnas ålder indelad i 4 grupper. Är denna variabel av typen nominal-, ordinal-, intervall- eller kvotskala? (1p)

12e) Avseende tabell 2. Hur stor andel av deltagarna hade den högsta utbildningsnivån? (1p)

13a) Baserat på informationen i tabell 3: Fanns det några signifikanta skillnader avseende fördelning av män och kvinnor? (1p)

13b) Vad innebär begreppet signifikant inom statistiken? (1p)

Avseende tabell 3.

14a) I tabellen anges CI (konfidensintervall). Vad är ett konfidensintervall? (1p)

14b) Hur ska CI (0.33, 2.8) tolkas? (1p)

TENTAMEN OMVÅRDNAD C; KVANTITATIV OCH KVALITATIV METOD.

Extra skrivutrymme