

BEGELEIDING TER VOORKOMING VAN VERMOEIDHEID BY PSIGIATRIESE VERPLEEGKUNDIGES

Minrie Greeff, Marie Poggenpoel

Summary

Nursing is a stressful activity and therefore it is necessary for nurses to develop effective coping mechanisms, or to strengthen existing ones in a healthy manner, in order to be capable of dealing with stress, arising from their personal and professional lives.

It is, however, not solely stress itself which predisposes nurses to fatigue (physical, psychological and emotional exhaustion) but rather the chronic nature and excessive amount of stressors which place excessive demands on the energy resources and coping mechanisms of nurses resulting in the ineffective handling of stress which in turn leads to the eventual development of fatigue. The detrimental results of this experience are, however, not confined to the nurse herself, but extends further to the patient and the organization. Thus, if fatigue is not controlled or dealt with, all parties and organizations concerned could suffer.

This research covers the accompaniment function of the psychiatric nurse specialist in the prevention of fatigue in psychiatric nurses by strengthening their mental preparedness.

As a possible solution to the experience of fatigue, a structured, accompanied program of three days was offered to a group of psychiatric nurses. The Solomon four group design was followed in order to eliminate influences on the subjects resulting from the completion of the self-evaluation scale as pre-test.

The data which was obtained from the test results was statistically compared.

Results showed that there was a definite decrease in the levels of fatigue experienced by the experimental group that received the structured accompanied programme, but no real change occurred in the control group that had merely been provided with relevant literature.

This meant that the nurses were given the opportunity to learn more effective coping mechanisms to deal with stress arising from their personal and professional lives or to evaluate and strengthen existing ones.

INLEIDING

Dit is vandag stresvol om binne die verpleegprofession te staan, want baie hoe eise word aan die verpleegkundiges gestel ten opsigte van hul funksionering en hul persoon. Tans bestaan daar kommer oor die toename in verpleegkundiges se werksontvredenheid wat nadelig kan wees vir die gehalte van die verpleging wat gelewer word asook vir die verpleegkundige self. Daar is die afgelope aantal jare baie geskryf en bespiegel oor die

gevolg hiervan, naamlik die sindroom bekend as uitbranding. Volgens van der Westhuizen (1982:39) is daar al soveel oor die sindroom geskryf en gesê dat die sindroom self al moontlik uitgebrand mag wees. Volgens literatuur verwys die begrip meer na die emosionele druk wat op verpleegkundiges geplaas word as gevolg van die mens - diens - professie waarin hulle hulself bevind en word stres as gevolg van die fisiese en psigiese eise buite rekening gelaat. Die werksmilieu van die

verpleegkundige sluit egter meer in as bloot emosionele druk en daarom was daar vir die doel van hierdie navorsing verwys na vermoeidheid in plaas van uitbranding, aangesien die eersgenoemde begrip emosionele, fisiese en psigiese uitputting insluit (Pines, et al., 1981:15).

Hierdie navorsing het gehandel oor die begeleidingsfunksie van die psigiatrise verpleegspesialis in die voorkoming van vermoeidheid by die psigiatrise verpleegkundiges deur hul geestesparaatheid te versterk.

PROBLEEMSTELLING

Soos reeds gemeld, is verpleging 'n stresvolle aktiwiteit en daarom het dit nodig geword om metodes te ontwikkel om die stres te hanter wat ontstaan vanuit die verpleegkundige se persoonlike en professionele lewe. Pines, et al. (1981:16) bevind dat positiewe en negatiewe toestande in die werksomgewing verband hou met vermoeidheid : te veel stres, konflik en eise gekombineer met te min erkenning, vergoeding en sukses. Psigiatrise verpleegkundiges ervaar veral intense interpersoonlike betrokkenheid en gecrelde konflik met die pasiënte, gesinslede, geneeshere en ander psigiatrise verpleegkundiges. Die meeste van hul interaksies vind plaas binne die verpleegkundige - pasiëntverhouding en gevoglik is dit minder waarneembaar en is die uitkomst daarvan minder konkreet. Hulle moet daagliks in fisiese, psigiese en emosionele behoeftes van pasiënte voorsien. Daar word van hulle verwag om nie teenoor persoonlike en werksprobleme te reageer nie. Verdere eise word gestel deurdat hulle van hulself as professionele persone verwag om alle situasies effektiel te kan hanter (Moore, 1984a:29).

Die chroniese aard en oormatige hoeveelheid stres asook ongesonde hantering van hierdie stres gele de tot vermoeidheidaanleiding en stel hoe eise aan die energiebronre en hanteringsmeganismes van die psigiatrise verpleegkundiges. Supervisie van hierdie verpleegkundiges is meestal funksioneel en nie interpersoonlik van aard nie. Daar is dus 'n gebrek aan professionele ondersteuning en begeleiding.

Indien die verpleegkundiges nie deur die ervaring van vermoeidheid begelei word nie kan

dit ernstige nadelige effek tot gevolg hê soos onder andere vir die persoon self, die pasiënte maar ook vir die organisasie. Dit het dus al hoe nodiger geword om nie slegs vermoeidheid by verpleegkundiges te identifiseer en hulle daarvan bewus te maak nie, maar ook om hulle deur die ervaring te begelei aangesien blote bewusmaking meer stres by verpleegkundiges mag veroorsaak omdat hulle nie weet hoe om hierdie ervaring te bowe te kom nie en omdat hulle eie hanteringsvermoëns bevraagteken word (Greeff, 1986:3).

DOELSTELLINGS VAN DIE NAVORSING

Om vas te stel of die psigiatriese verpleegkundiges aan vermoeidheid ly, en om vas te stel of die aanbied van 'n gestructureerde begeleidingsprogram die psigiatriese verpleegkundiges se vlak van vermoeidheid kan verminder en hul geestesparaatheid kan versterk (Greeff, 1986:5).

HIPOTESES VAN DIE NAVORSING

Nulhipotese (Statistiese hipotese)

Daar is geen statistiese beduidende verskil in die vlak van vermoeidheid by psigiatriese verpleegkundiges na die aanbied van 'n gestructureerde begeleidingsprogram aan hulle nie.

Gerigte hipotese

Die aanbied van 'n gestructureerde begeleidingsprogram deur 'n psigiatriese verpleegspesialis aan psigiatriese verpleegkundiges wat die ervaring van vermoeidheid beleef, sal hul vlak van vermoeidheid verminder en hul meer in staat stel om hul eie probleme, wat aanleiding gee tot vermoeidheid effektiel te hanteer (Greeff, 1986:6).

DIE NAVORSINGSONTWERP EN -METODE

Die navorsingsontwerp

'n Verklarende studie met 'n empiries eksperimentele ontwerp was in hierdie navorsing gevolg en die toepassing van die Solomon-viergroepontwerp was hierby ingeskakel om moontlike voortoets-probleme wat sou ontstaan as gevolg van die gebruik van 'n selfevalueringskaal (meetinstrument) te elimineer (Neale & Liebert, 1980: 163-163). Twee eksperimentele- en twee kontrole groepe was getrek met behulp van 'n ewekansige steekproefneming deur middel van lotting. Die Blanke psigiatriese verpleegkundiges wat in die psigiatriese eenhede van 'n bepaalde psigiatriese hospitaal werkzaam was, was as proefpersone in hierdie navorsing ingesluit. Die twee eksperimentele groepe het die gestructureerde begeleidingsprogram ontvang, maar slegs op een was 'n voortoets uitgevoer met behulp van 'n meetinstrument. Dieselfde toets was as 'n natoets uitgevoer op albei die eksperimentele groepe. Did twee kontrole groepe was op 'n soortgelyke wyse hanteer, maar met die verskil dat in die plek van die ingreep hulle slegs 'n leespakket ontvang het om die Hawthorne-effek teen te werk (sien figuur 1) (Greeff, 1986:6-7).

Steekproefbepaling en -neming

Aangesien die populasie van die proefpersone

Figuur 1
Die Solomon-viergroepontwerp

R	01	X	02	(E1)
R	03		04	(K1)
R		X	05	(E2)
R			06	(K2)

TYD

(Neale & Liebert, 1980 : 164).

vir hierdie navorsing klein was, was die totale populasie as steekproef ingesluit. Weens die Solomon-viergroepontwerp wat in hierdie navorsing gevolg was, was twee eksperimentele- sowel as twee kontrole groepe nodig en was dit nodig om die groepe ewekansig in ewe groot groepe te verdeel deur middel van die proses van lotting (Uys & Basson, 1983:97).

Die meetinstrument

Die meetinstrument (selfevalueringskaal) wat vir hierdie navorsing ontwerp was, is vir die bepaling van die psigiatriese verpleegkundiges se vlak van vermoeidheid en staan bekend as die vermoeidheidsvlak-bepalingsvraelys vir verpleegkundiges (Greeff, 1986:143-146).

Vermoeidheidsvlakke word as volg vertolk:

28 - 41	= Baie lig vermoeid
41 - 50	= Ligte vermoeidheid
51 - 59	= Matige vermoeidheid
60 - 68	= Vermoeid - minus
69 - 80	= Vermoeid
81 - 98	= Vermoeid - plus
99 - 110	= Erge vermoeidheid
111 - 125	= Ernstige vermoeidheid
126 - 196	= Hoë risiko vir geestesongesteldheid

(Greeff, 1986:98).

Bogenoemde vertolking van die vraelys is op geen stadium aan die proefpersonale beskikbaar gestel nie en dit is slegs deur die navorsing aan die einde van die navorsing gebruik om te help met die vertolking van die navorsingsdata.

(Sien die opvolg artikel vir die volledige bespreking van die ontwikkeling van die meetinstrument).

TERMINOLOGIE

Die volgende terme word in hierdie navorsing gebruik:

Vermoeidheid

Vermoeidheid is die ervaring van fisiese, psigiatriese en emocionele uitputting wat by 'n individu ontstaan as gevolg van enige verlengde chroniese stres (fisiese, psigiatriese en/of emocionale druk) wat nie op 'n gesonde wyse hanteer of verwerk is nie, of as gevolg van 'n skielike verandering soos 'n traumatische gebeurtenis wat by 'n individu kan voorkom. Dit word gekenmerk deur die individu se ontkenning van homself, die omgewing en die lewe (Pines, et al., 1981:202).

Uitbranding

Uitbranding stem ooreen met vermoeidheid ten opsigte van definisie en simptomatologie, maar dit is uniek ten opsigte van die oorsprong wat in die geval van uitbranding spruit uit die konstante en die herhalende emocionele druk wat gessoosieer word met die individue wat met mense werk wat emocioneel veeleisend is en intense betrokkenheid oor lang periodes vereis (Pines, et al. 1981:202).

Ten opsigte van simptomatologie is daar 'n interverwantskap en gelykstelling tussen die twee bogenoemde begrippe, maar daar bestaan essensieel 'n verskil in hul oorsprong (Pines, et al., 1981:15). Om dus verwarring uit te skakel en konsekwendheid te verseker, was daar vir die doel van hierdie navorsing na vermoeidheid en uitbranding as sinonieme terme verwys, aangesien die hantering van albei op dieselfde beginsels berus. Slegs die begrip vermoeidheid was gebruik (Greeff, 1986:9).

Geestesparaatheid

Odental, Schonees, Swanepoel, Du Toit en Booyens (1983:802) omskryf paraatheid as gereedheid of voorbereidheid. Geestesparaatheid kan dus omskryf word as die psigiese en/of emocionele gereedheid of voorbereidheid van 'n individu om die alledaagse stres en werkstres op so 'n gesonde wyse te kan hanteer en verwerk dat oormatige stres nie kan lei tot vermoeidheid nie (Greeff, 1986:9).

Begeleiding

Begeleiding behels alle handelinge wat daarop gerig is om dit vir die begeleide moontlik te maak om haar/sy hulp en steunbehoewendheid, haar/sy vasgelopenheid in haar/sy gesitueerdheid, te oorwin. Dit sluit in:

(a) hulpverlenende steungewende leiding - medeel van kennis; voorbeeld en voorleef; prakties voordoen; skep van oefen moontlikhede; aanmoediging tot volharding in die verwerwing van vaardighede vir betekenisvolle selfversorging (-handeling) en lome selfstandigheid; en

(b) die oproep en steun tot singewing en die aanvaarding van verantwoordelikheid (Kotzé, 1979:294).

Stres

Stres is 'n universele verskynsel wat dui op 'n fisiese en emocionele staat wat altyd as gevolg van die lewe in 'n individu teenwoordig is. Dit word in 'n nie-spesifieke respons geïntensifiseer tot 'n interne of eksterne omgewingsverandering of bedreiging en hierdie respons mag aangepas of wanaangepas wees (Du Toit, 1986:26; Murray & Huelskötter, 1983:374).

Psigiatriese Verpleegspesialis

Die psigiatriese verpleegspesialis is 'n verpleegkundige met 'n meestersgraad in Psigiatriese- en Geestesgesondheidsverpleegkunde, met addisionele begeleide kliniese ervaring en met in diepte kennis en vaardigheid in die praktisering van Psigiatriese en Geestesgesondheidsverpleging (Critchley & Maurin, 1985:16).

DIE INSAMELING VAN GEGEWENS

Die psigiatrise verpleegkundiges het altyd self die selfevalueringskaal voltooi. Die navorsing het ook self die voor- en natoetse van die eksperimentele groep afgeneem. Twee psigiatrise verpleegdosente het die voor- en natoetse van die kontrole groep waargeneem. Individuele psigiatrise verpleegkundiges was deur middel van 'n syfertoeckening geïdentifiseer en gedeeltelike anominititeit was dus toegepas (Greeff, 1986:99).

DIE INGREEP BY DIE EKSPERIMENTELE GROEP

Die gestruktureerde begeleidingsprogram
'n Gestruktureerde begeleidingsprogram was saamgestel deur eers 'n situasie-analise uit te voer om gemeenskaplike stressors te bepaal en dit as riglyn te gebruik in die samestelling van die program (Greeff, 1986:99-100).

Vanuit die literatuurstudie en stressorsituasie-analise was 'n drie daagse gestruktureerde begeleidingsprogram saamgestel om aan die psigiatrise verpleegkundiges te bied.

Die indeling van die gestruktureerde begeleidingsprogram het op dié van Pines, et al. (1981:9,103) berus en het die psigiatrise verpleegkundiges deur die proses geneem van:

- (a) bewusmaking;
- (b) die neem van helderheid, en
- (c) kognitiewe helderheid, en
- (d) die ontwikkeling van hanteringsvaardighede

Laasgenoemde weer ingedeel volgens:

- (i) die ontwikkeling van hanteringsstrategieë as psigiatrise verpleegkundiges binne 'n burokratiese organisasie;
- (ii) die evaluering en uitbreiding van sosiale en werksondersteuningstelsels, en
- (iii) die ontwikkeling van intrapersoonlike hanteringsstrategieë (Greeff, 1986: 100-101).

Die Kursusinhoud

Vervolgens 'n kernagtige uiteensetting van die kursusinhoud. Die volledige gestruktureerde begeleidingsprogram word in bylaag 3 : 150 van Greeff, 1986 uiteengesit.

Dag 1

Eenheid A : Bewusmaking

Eenheid B : Die neem van verantwoordelikheid

Eenheid C : Kognitiewe helderheid

Eenheid D : Die ontwikkeling van hanteringsvaardighede

- (1) Die ontwikkeling van hanteringsstrategieë as individue binne 'n burokratiese organisasie.

Dag 2

- (2) Die evaluering en uitbreiding van sosiale en werksondersteuningstelsels.

- (3) Die ontwikkeling van intrapersoonlike hanteringsstrategieë.

Dag 3

- (4) Die ontwikkeling van intrapersoonlike hanteringsstrategieë (vervolg).

Die aanbied van die gestruktureerde begeleidingsprogram

Die eksperimentele groep het mekaar weekliks opgevolg vir 'n periode van vier weke, waarin elke groep van vier psigiatrise verpleegkundiges 'n gestruktureerde begeleidingsprogram deurloop het. Die E1 groep het die selfevalueringskaal onmiddellik met die aanvang van die kursus as voortoets voltooi en presies veertien dae later is dieselfde selfevalueringskaal as natoets herhaal. Die E2 groep het slegs die selfevalueringskaal as natoets voltooi presies veertien dae na die aanvang van die kursus. Die gestruktureerde begeleidingsprogram is op 'n groep sowel as op 'n individuele begeleidingsmodel geskoei. Elke psigiatrise verpleegkundige het dus aan die begin van die kursus 'n eie kursushandleiding ontvang. Alle oefeninge was voorafgegaan deur 'n kernlesing (teoretiese raamwerk). Die psigiatrise verpleegspesialis was te alle tye teenwoordig om op verskillende vlakke van begeleiding in te tree al dan nie (Greeff, 1986:103).

DIE INGREEP BY DIE KONTROLE GROEP

In 'n poging om die Hawthorne-effek te omseil was aan die kontrole groep 'n leespakket voorsien. Dieselfde selfevalueringskaal was as voortoets op die K1-groep toegepas, en dieselfde tydsverloop van veertien dae was gevolg. Op beide groepe K1 en K2 was 'n natoets met dieselfde selfevalueringskaal uitgevoer.

Die tydsverloop tussen die voor- en natoetse van die eksperimentele en kontrole groepe was dus presies dieselfde (Greeff, 1986:103-104).

DIE BESPREKING VAN DIE NAVORSINGSRESULTATE

(Sien tabel 1 vir die toetsresultate verkry na voltooiing van die selfevalueringskaal).

Die navorsingsresultate dui daarop dat beide eksperimentele groepe (E1 - natoets en E2 - natoets) 'n statistiese beduidende afname (op die 5% vlak) in hul vermoeidheidsvlakte op die natoetse getoon het, terwyl die kontrole groepe (K1 - natoets en K2 natoets) geen statistiese beduidende afname (op die 5% vlak) in hul vermoeidheidsvlakte getoon het nie (sien figuur 3) (Greeff, 1986:118).

Die resultate verkry vanaf die vergelyking van onafhanklike groepe

Nadat die F-toets (Downie & Heath, 1970:183) op die drie onderskeie onafhanklike groepe (E1-voortoets en K1-voortoets, E1-natoets met K1-natoets en E1-natoets met K2-natoets) uitgevoer is, het die resultate getoon dat die variansies van die gemiddeldes van die eerste twee gemelde groepe verskil en dus nie homogeen was nie. Die Welch-toets (Pearson & Hartley, 1984:27) moes dus op hierdie onafhanklike groepe toegepas word. Die

Tabel 1
Toetsresultate verkry deur die proefpersone na voltooiing van die selfevalueringskaal (meetinstrument)

E1-VOORTOETS	K1-VOORTOETS
118	77
110	64
74	82
74	83
55	85
70	54
51	60
56	71

E1-NATOETS	K1-NATOETS
81	71
62	69
60	81
54	102
48	130
55	49
48	66
54	71

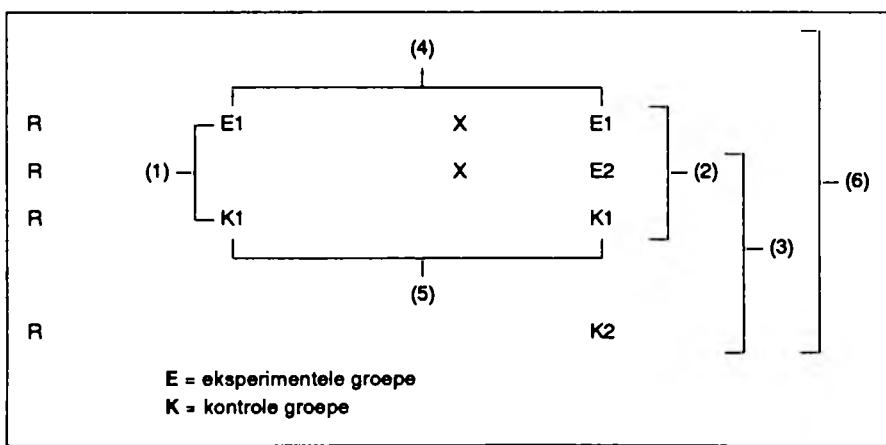
E2-NATOETS	K2-NATOETS
36	108
45	48
75	61
66	83
47	112
36	57
45	100
88	84

vergelyking van die E2-natoets met die K2-natoets het met die F-toets wel getoond dat hierdie onafhanklike groepe homogeen was en die t-toets (Downie & Heath, 1970:85) vir onafhanklike groepe kon dus op die laasgenoemde onafhanklike groepe toegepas word.

Die t-toets vir onafhanklike groepe en die Welch-toets het na verwerking aangetoon dat daar by die onafhanklike groepe (E1-natoets met K1-natoets en E2-natoets) waar die ingreep (gestruktureerde begeleidingsprogram) op die eksperimentele groepe toegepas is, 'n statistiese beduidende afname (op die 5% vlak) in die gemiddeldes van die eksperimentele groepe was en die nullipoteses dus verwerp kon word. Die E1-voortoets en die K1-voortoets het geen statistiese beduidende verskil (op die 5% vlak) in hul gemiddeldes getoon nie en dus het die groepe ooreengestem ten opsigte van die gemiddeldes van hul vermoeidheidsvlakte.

Dit wil sê, die ingreep by die eksperimentele groepe het 'n afname in die vermoeidheidsvlakte van die psigiatrise verpleegkundiges in die eksperimentele groepe tot gevolg gehad. Veranderinge binne die eksperimentele groepe is verder en in minder as 5% van die gevalle toe te skryf aan blote toeval. By die kontrole groepe (sonder die ingreep) was daar nie 'n statistiese beduidende afname (op die 5% vlak) in die gemiddeldes van hul vermoeidheidsvlakte nie, alhoewel daar wel 'n mate van toename in hierdie gemiddeldes was,

Figuur 3
Die Solomon-viergroepontwerp soos van toepassing op hierdie navorsing



(Greeff, 1986: 109).

maar wat nie statisties beduidend (op die 5% vlak) was nie (Greeff, 1986:119).

Die resultate verkry vanaf die vergelyking van afhanklike groepe

Die t-toets vir afhanklike groepe (Huysamen, 1976:146) dui aan dat daar by die eksperimentele groep (E1-voortoets), na die ingreep, 'n statisties beduidende afname (op die 5% vlak) in die gemiddeldes van die voor- tot die natoets (E1-natoets) was, terwyl dit nie die geval by die kontrole groep (K1-voortoets tot K1-natoets), sonder die ingreep, was nie. Die nulhipoteze is dus in die geval van die eksperimentele groep verwerp, maar by die kontrole groep aanvaar. Die ingreep by die eksperimentele groep het gevoldig 'n statisties beduidende afname (op die 5% vlak) in die vermoeidheidsvlak van die psigiatrisee verpleegkundiges tot gevolg gehad terwyl daar geen statisties beduidende afname (op die 5% vlak) van vermoeidheid by die psigiatrisee verpleegkundiges in die kontrole groep plaasgevind het nie (Greeff, 1986:120).

Gevolgtrekkings

Psigiatrisee verpleegkundiges was wel vermoeid, aangesien beide die eksperimentele en kontrole groepe se proefpersonne vermoeidheid ervaar het in die voortoete.

Die ingreep (gestructureerde begeledingsprogram) het 'n besliste afname in die vermoeidheidsvlak van die psigiatrisee verpleegkundiges in die eksperimentele groep tot gevolg gehad deur te verskuif vanaf die kategorie vermoeid : 69 - 80 verby vermoeid-minus na die kategorie matig vermoeid : 51 - 59.

Alhoewel die meetinstrument 'n selfevalueringskaal was het dit nie die toetsresultate besoedel as gevolg van 'n mate van subjektiwiteit by proefpersonne nie, aangesien albei die eksperimentele groep verwagte statisties beduidende afnames (op die 5% vlak) getoon het, en beide kontrole groepe volgens verwagting geen statisties beduidende afname (op die 5% vlak) in gemiddeldes getoon het nie. Dit bevestig slegs die betroubaarheid en geldigheid van die selfevalueringskaal as effektiewe meetinstrument in die identifisering van vermoeidheidsvlakke sowel as 'n afname of toename daarin.

E2 - groepe nie gelyktydige ingetrek word vir die aanbieding van die driedaagse gestructureerde begeledingsprogram nie.

Dit kon moontlik tot gevolg hê dat die groepe mekaar kon beïnvloed.

Die selfvoltooiingsformaat van die meetinstrument

Die selfvoltooiingsformaat van die selfevalueringskaal kan aanleiding gee tot subjektiwiteit tydens die voltooiing of dit mag bepaalde verwagtinge by die proefpersonne skep. Om laasgenoemde te beperk, was die opskrif van die selfevalueringskaal as neutraal en niksseggend gestel (Greeff, 1986: 125-128).

TOEPASSINGSMOONTLIKHEDE

Alhoewel die navorsing slegs op die psigiatrisee verpleegkundiges uitgevoer was, kan die navorsing van toepassing gemaak word op alle individue in mens - diens- professies en kan dit dus uitgebrei word na lede van die multi-dissiplinêre span. Die driedaagse gestructureerde begeledingsprogram kan ook van tyd tot tyd as 'n indiensopleidingsprogram aan verpleegkundiges gebied word, aangesien verandering volgens die beginsel van werklike interaksie nooit finaal is nie (Greeff, 1986:128).

AANBEVELINGS

Die volgende aanbevelings spruit uit die bevindinge van die navorsing:

Indien 'n gestructureerde begeledingsprogram ter voorkoming van vermoeidheid aangebied word, behoort daar 'n periode van minstens twee dae na afloop van die kursus te verloop alvorens die psigiatrisee verpleegkundiges hul daagliks roetine en verpligte in afdelings hervat.

Die selfevalueringsmateriaal behoort na afloop van plus minus twee maande herhaal te word om te kan evalueer of die individue die aktiwiteite wat tydens die gestructureerde begeledingsprogram aan hulle gebied is, in hul eie lewens geïnternaliseer het.

So 'n gestructureerde begeledingsprogram ter voorkoming van vermoeidheid, behoort aan alle verpleegkundiges gebied te word sowel as aan studentverpleegkundiges wat nuut die professie betree asook aan verpleegkundiges was opnuut die professie betree. Dit kan hulle met meer paraatheid toerus om hul eie behoeftes te identifiseer, hanteringsmeganismes te evalueer en strategieë aan te leer om stres vanuit hul persoonlike en werkslewwe gesond te verwerk.

'n Meetinstrument om verpleegkundiges se vermoeidheidsvlakke te evalueer behoort op 'n drie-maandelikse basis op hulle uitgevoer te word. Dit bied aan hulle die geleenthed om uit te tree vir begeleiding indien hulle dit nodig ag. So 'n meetinstrument kan dus as monitorinstrument gebruik word om verpleegkundiges se vermoeidheidsvlakke te bepaal, aangesien die werklike hantering van vermoeidheid 'n voortgesette proses is en nie eenmalig hanteer kan word nie.

'n Praktiese begeledingsmodel wat in individuele sowel as in groepsverband toegepas kan word, behoort gekonseptualiseer te word en tot die beskikking van begeleiers gestel word.

Groter oordeel behoort aan die dag gelê te word met die gebruik van die term "uitbranding", aangesien die oorsake van die verskynsel steeds vaag en allesinsluitend is. Die term "vermoeidheid" mag meer gepas wees.

Die verpleegkundiges behoort meer bewus gemaak te word van hul eie kwesbaarheid tot die ervaring van vermoeidheid, aangesien die ervaring nie voorkom kan word in die sin van "nie meer daar wees nie", maar wel dat indien die ervaring geïdentifiseer en hanteer sou word, dit tot persoonlike en professionele verryking en groei asook effektiewer hanteringsmeganismes aanleiding kan gee.

SLOTSOM

Aangesien vermoeidheid 'n omvattende verskynsel is met uiteenlopende persoonlike en professionele oorsake en effekte, is dit nodig dat psigiatriese verpleegkundiges die wanaangepaste wyses waarop hulle stressors vanuit hul persoonlike en professionele lewens waarnem en hanteer, verander.

Ops wel uit die navorsing blyk, kon die aanbied van 'n gestruktureerde begeleidingsprogram deur 'n psigiatriese verpleegspesialis die psigiatriese verpleegkundiges bewus maak van hul huidigevlak van vermoeidheid en kon alternatiewe streshanteringsmeganismes ondersoek word.

Verantwoordelikheid vir direkte en aktiewe optrede kon geneem word en hul vlak van vermoeidheid kon sodoende verlaag word. Deur dus 'n kundige en ervare begeleier te hê, kon die ervaring van vermoeidheid konstruktief en opbouwend hanteer word en was dit 'n geleentheid vir die psigiatriese verpleegkundiges om 'n opgawe van hul lewens- en verpleegdoelstellings te maak en hulle kon op 'n pad van verdere persoonlike en professionele groei en verryking kom. Die begeleidingsgebeure het dus 'n ervaring wat op die lange duur baie negatiewe gevolge vir die

psigiatriese verpleegkundige, die pasiënt en die organisasie kon hê, omskep in 'n positiewe leergebeure en persoonlike verrykingservaring. (Greeff, 1986: 131-132).

BIBLIOGRAFIE

- CRITCHLEY, DL AND MAURIN, JT 1985 : The clinical specialist in psychiatric mental health nursing : Theory research and practice. New York : John Wiley & Son.
- DE WET, JJ, MONTEITH, JL de K, VENTER, PA AND STEYN, HS. 1981: Navorsingsmetodes in die Opvoedkunde. Durban-Pretoria : Butterworth.
- DOWNIE, NM AND HEATH, RW 1970 : Basic statistical methods. New York : Harper & Row.
- DU TOIT, D 1986 : Stres! *Verpleging RSA*, 1(5), Junie 1986 : 26-27.
- GREEFF, M 1986: Begeleiding ter voorkoming van vermoeidheid by psigiatriese verpleegkundiges. Ongepubliseerde M Cur (Psigiatriese Verpleegkunde)-skripsie. Johannesburg : RAU.
- HUYSAMEN, GK 1976: Inferensiële statistiek en navorsingsontwerp. Pretoria: Academica.
- KOTZÉ, WJ 1979 : Begeleiding in die verpleegkunde. Pretoria: SAVV.
- MOORE, J 1984 : Caring for the carers. Nurses have needs too. *Nursing Times*, 10 Oct. 1984 : 28 - 30.
- MURRAY, RB AND HUELSKOETTER, MMW 1983 : Psychiatric mental health nursing, giving emotional care. Englewood Cliffs : Prentice Hall.
- NEALE, JM AND LIEBERT, RM 1980 : Science and behaviour, an introduction to methods of research. Englewood Cliffs : Prentice Hall.
- ODENDAL, FF, SCHOENEES, PL, SWANEPOEL, LJ, DU TOIT, SJ AND BOYSEN, CM 1983 : HAT Verklarende handwoordeboek van die Afrikaanse taal. Johannesburg: Perskor.
- PEARSON, ES & HARTLEY, HC 1954 : Biometrical tables for Statisticians. Vol. 1 Cambridge : University Press.
- PINES, AM, ARONSON, E AND KAFRY, D 1981 : Burnout from tedium to personal growth. New York: The Free Press.
- UYS, HHM AND BASSON, AA 1983 : Navorsingsmetodologie vir die verpleegkunde. Pretoria: HAUM.
- VAN DER WESTHUIZEN, M 1982 : Crisis : The nurse at risk. *The Lamp*, 39(5), Sept./Oct. 1982 : 39 - 41.

Minrie Greeff

(M.CUR. (Psigiatriese Verpleegkunde); geregistreerde Algemene-, Gemeenskaps-, Gevorderde Psigiatriese Verpleegkunde, Vroedvrou, Verpleegdoseent en -administrateur; Lektor: Verpleegkunde - RAU

Marie Poggenpoel

(D.Phil (Verpleegkunde - Psigiatrics); geregistreerde Algemene-, Gemeenskaps-, Psigiatriese Verpleegkundiges, Vroedvrou, Verpleegdoseent en -administrateur; Mede-professor: Verpleegkunde - RAU