

Τ.Ε.Ι. ΠΑΤΡΑΣ  
ΣΧΟΛΗ: Σ.Ε.Υ.Π.  
ΤΜΗΜΑ: ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ

ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

ΘΕΜΑ: "ΠΟΝΟΣ ΚΑΙ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ"

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ:

ΔΡ. ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΜΑΡΙΑ

ΣΠΟΥΔΑΣΤΡΙΑ:

ΑΝΑΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ

ΠΑΤΡΑ 1990



ΑΡΙΘΜΟΣ  
ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ

2936

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Σελ.

Ευχαριστίες.....	I	I
Πρόλογος.....		II

## ΜΕΡΟΣ ΠΡΩΤΟ

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ I

Εισαγωγή.....	I
Τι είναι πόνος.....	2
Χαρακτήρες πόνου.....	3

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ II

Αξιολόγηση πόνου.....	5
Μηχανισμοί οργανισμού σχετικά με τον πόνο.....	6
Αντιδράσεις του ανθρώπου απέναντι στο πόνο.....	II

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ III

Παράγοντες που επηρεάζουν την αντίδραση των ανθρώπων απέναντι στον πόνο.....	I4
Γενετικοί παράγοντες.....	I5
Προσωπικότητα.....	I5
Φυλετικοί παράγοντες.....	I6
Πολιτισμικοί παράγοντες.....	I7
Περιβαλλοντικοί παράγοντες.....	I8
Εμπειρίες ζωής.....	I9
Κοινωνικοί παράγοντες.....	20
Κληρονομικότητα.....	22
Παρούσα κατάσταση.....	22
Οικογένεια.....	23

## ΜΕΡΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ IV

Σε τι συνίσταται η νοσηλευτική του πόνου.....	24
---	----

Βιολογικοί σκοποί αντιδράσεων στο πόνο.....	26
Παράγοντες που μεταβάλλουν το δριο ανοχής στον πόνο.....	28
Νοσηλευτική αξιολογηση ασθενούς με πόνο.....	32
Νοσηλευτικά μέτρα για την αντιμετώπιση του πόνου.....	34
 ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΙΙΙ	
Διαπροσωπικό κλίμα νοσηλεύτριας-ασθενούς με πόνο.....	37
Η νοσηλεύτρια ομιλεί στον πονεμένο ασθενή.....	40
Ακρόαση από τη νοσηλεύτρια του ασθενούς που πονάει.....	42
Συμβολική επικοινωνία μεταξύ νοσηλεύτριας και ασθενούς με πόνο.....	45
Προληφη του πόνου.....	47
 ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΕΚΤΟ ΙΙΙ	
Περίπτωση Α'.....	50
Περίπτωση Β'.....	76
Επέλογος.....	87
Βιβλιογραφία.....	88

Στους γονείς μου που μου δέδαξαν τη γνήσια αγάπη για το συνάνθρωπο αφιερώνω την εργασία αυτή με αγάπη κι ευγνωμοσύνη.

## Ευχαριστίες

Σ' αυτή τη σελίδα θα ήθελα να ευχαριστήσω όλους  
όσους με δίδαξαν κατά τη διάρκεια της φοιτήσεώς  
μου στη σχολή της Νοσηλευτικής.  
Ιδιαίτερα δε, ευχαριστώ την υπεύθυνη καθηγήτρια  
της πτυχιακής μου εργασίας Δρ.Παπαδημητρίου Μα-  
ρία.

## Πρόλογος

Η εργασία που ακολουθεί (πραγματεύεται) το θέμα του πόνου, που είναι σημαντικότσο για το νοσηλευτή, -τρια, δύο καὶ για τον δύο τον ασθενή.

Στις σελίδες αυτής της εργασίας αναφέρονται διάφοροι ορισμοί του πόνου, οι μηχανισμοί του οργανισμού σχετικά με τον πόνο, οι παράγοντες που συντελούν ώστε να βιώνει ο άνθρωπος διαφορετικά αυτή την οδυνηρή εμπειρία. Επίσης αναφέρονται τρόποι με τους οποίους ο νοσηλευτής, -τρια μπορεί να αντιμετωπίσει τον πόνο του ασθενούς.

Σημοπόλες της εργασίας είναι αφ' ενός η απόκτηση γνώσεων γύρω από τον πόνο, αφ' ετέρου η ευαισθητοποίηση μας σαν νοσηλευτών, -τριών πάνω σ' αυτή την ανθρώπινη εμπειρία με την οποία θα ερχόμαστε αντιμέτωποι καθημερινώς κατά την δικηση του λειτουργήματός μας.

ΜΕΡΟΣ ΠΡΩΤΟ

Κ ε φ α λ α τ ο Ι

Εισαγωγή

Ολες οι ασθένειες χαρακτηρίζονται από κάποια συμπτώματα. Στις περισσότερες δύναμεις αν όχι σε όλες, το κυριαρχούν σύμπτωμα είναι ο πόνος. Πολλές φορές καθώς περιπλανιόμουν σαν σπουδάστρια στους θαλάμους των ασθενών για να εκτελέσω κάποια νοσηλευτική πράξη, άκουγα την εξής έκφραση: "αδελφή πονάω". Αυτή η φράση με προβλημάτισε πολύ, δύσον αφορά τον πόνο καὶ τις επιδράσεις του πάνω στον ασθενή. Αποφάσισα λοιπόν να διαπραγματευθώ το θέμα αυτό για δύο λόγους.

Ο πρώτος είναι για να γνωρίσω δύο το δυνατό περισσότερα πράγματα σχετικά με τον πόνο καὶ τις διαστάσεις του στην ψυχοσωματική σφαίρα του ανθρώπου. Ο δεύτερος γιατί έχω τη συναίσθηση πως το μεγαλύτερο καὶ πάντα νέο καθήκον μου είναι να μπορώ με τις γνώσεις καὶ την αγάπη μου να ανακουφίσω το συνδρομητικό μου κατά τις ημέρες της ασθενείας του. Η ελάχιστη εμπειρία που έχω πάνω στην κλινική πράξη, με δίδαξε δτι ο πόνος είναι από τους σκληρότερους δυνάστες του ανθρώπου. Σκληρότερος ίσως κι από τον διο το θάνατο.

Τι είναι ο πόνος

Τι είναι λοιπόν ο πόνος; Αντικειμενικά υπάρχει σαν υπόσταση; Δεν υπάρχει. Γι αυτό καί ανήκει στα υποκειμενικά συμπτώματα των διαφόρων ασθενειών κι όχι στα αντικειμενικά. Το φαίνομενο του πόνου δεν ερμηνεύεται μόνο από ένα δρόμο αλλά έχει πολλά δρομάνια, κοινωνιολογικά, φυχολογικά, βιολογικά που πρέπει να τα μελετήσει κανείς για να βγάλει συμπεράσματα σχετικά με τον πόνο, την έντασή του καί την αιτιολογία του.

Ο πόνος μπορεί να χαρακτηρισθεί ως αντίδραση που συβαίνει σε τρία επίπεδα του οργανισμού: το υποκειμενικό-φυχολογικό, το κινητικό-συμπεριφοριστικό καί το βιολογικό-οργανικό. Στο υποκειμενικό-φυχολογικό επίπεδο εμφανίζεται ο πόνος ως "ανοιχτή" αντίδραση (π.χ. φωνές, παράπονα, αναστεναγμοί) καί ως εσωτερικοποιημένη αντίδραση (π.χ. σκέψεις, συναίσθήματα). Στο κινητικό-συμπεριφοριστικό επίπεδο, εμφανίζεται ο πόνος ως μυική αντίδραση (π.χ. αντανακλαστικό μάζεμα ενός μέλους του σώματος) ή ως αλλαγή της εκφράσεως, που μπορεί να μετρηθούν ως ένταση του μυικού τόνου μέσω του Η.Μ.Γ. ή με την παρατήρηση της συμπεριφοράς. Στο βιολογικό-οργανικό επίπεδο εμφανίζεται ο πόνος ως ερεθισμός του "συστήματος πόνου" π.χ. ερεθισμός των αισθητηρίων οργάνων του πόνου (περιφερειακές νευρικές απολήξεις στο δέρμα), στο Κ.Ν.Σ. ή στο Α.Ν.Σ.-χημικές ουσίες πόνου - π.χ. Βραδυνή, Σεροτονίνη, Α.Λ.Π. απελευθερώνονται. Παρατηρώντας κανείς το πρόσωπο ενός ανθρώπου που πονάει διαπιστώνει ότι ο πόνος είναι από τις πιο οδυνηρές ανθρώπινες εμπειρίες. Καί επειδή ο άνθρωπος αποτελεί φυχοσωματική οντότητα θα λέγαμε ότι είναι δυαδική φυχοσωματική εμπειρία με διαφορετικές διαστάσεις από άνθρωπο σε άνθρωπο. Ο πόνος μέσα στην πολυπλοκότητα του θέτει σ' αυτόν που εργάζεται στο χώρο της υγείας το αιώνιο πρόβλημα

της χρησιμότητας ή της αχρηστίας του, ή ακόμα της βλαβερότητός του. Ασφαλώς ο πόνος είναι προστατευτικός όταν πρόκειται για μια απλή αντίληφη, στιγμιαία δυσάρεστη. Είναι τότε ανάμεσα στ' άλλα ένα αισθητικό προειδοποιητικό σήμα για τα κοινά, ελαφρά, νοσογενή ερεθίσματα. Κι αυτά τα δυσάρεστα σήματα χρησιμεύουν στη δημιουργία προστατευτικών σχημάτων. Άλλα αν η προσβολή είναι λίγο ισχυρότερη, πιό εκτεταμένη, επαναλαμβανόμενη, δεν προκύπτει πια μόνο μία αντίληφη, αλλά μία αίσθηση με έντονο συναισθηματικό φορτίο ο οξύς πόνος ή η οδύνη, που έχει αντίκτυπο στον φυχο-συναισθηματικό καί σωματικό τομέα, καί που τα κυρίαρχα καί αποδιοργανωτικά του αποτελέσματα είναι εμφανή.

Ο πόνος είναι απάντηση στη διαταραχή της βιολογικής ισορροπίας. Αποτελεί εμπόδιο για τη ζωτικότητα καί φυχική αρμονία του ασθενούς. Του δίνει την αίσθηση ότι πεθαίνει κατ' επανάληφη πολλές φορές. Είναι μία εμπειρία χωρίς παρελθόν, χωρίς μέλλον κι έχει σαν πηγή την παρούσα κατάσταση.

Αυτή την εμπειρία δεν μπορεί εκείνος που πονάει να τη μοιραστεί με κάποιον άλλο, για αυτό δυσκολεύεται να την περιγράψει.

#### Χαρακτήρες πόνου

Ο πόνος υποδιαιρείται στις εξής κατηγορίες:

1. Σπλαγχνικός: π.χ. κωλικός νεφρού, οξεία σκωληκοειδής δα, διάτρηση στομάχου.

2. Σωματικός : αυτός διαιρείται σε βαθύ καί επιφανειακό

Βαθύς: π.χ. πονοιέφαλος, μυικοί πόνοι, πόνοι στα οστά,

πόνοι στις αρθρώσεις.

Επιφανειακός: π.χ. πόνος στο δέρμα καί στα όγκειανο-  
γόνους κοντά στο δέρμα. Κι αυτός υπο-  
διαιρείται σε οξύ καί αμβλύ.

Οξύς

- Χαρακτηρίζεται ως πόνος τσιμπήματος.
- Αντίδραση: λήψη στάσης φυγής ή μά-χης.

Αμβλύς

- πιο δυσάρεστος
- παύστικός
- βασανιστικός
- λιγότερο εντοπισ-μένος
- ακτινοβολεί
- Αντίδραση: λήψη στάσης προστασίας (κουλούριασμα).

## Κεφάλαιο ΙΙ

### Αξιολόγηση πόνου

Η αξιολόγηση του πόνου είναι απαραίτητο στοιχείο στην αναλγητική θεραπεία αλλά και στη νοσηλευτική φροντίδα του ασθενούς που πονάει. Το πιό χαρακτηριστικό του πόνου είναι συνδεδεμένο με το χρόνο. Ετσι ξεχωρίζουν ο οξύς πόνος από το χρόνιο. Ο πρώτος τείνει να φθάσει γρήγορα στην μέγιστη συχνότητα, για να υποχωρήσει στη συνέχεια με πιο βραδύ ρυθμό καί υπάρχουν παραδείγματα (τραυματικού, χειρουργικού, ή πειραματικού πόνου). Ο δεύτερος είναι συνεχής με διάφορο ένταση ή γενικά διαφόρων χρονικών περιόδων, ιδιαίτερα συνδεδεμένος με τις φασίεις της ασθενείας που πιστεύεται ότι είναι υπεύθυνη για τον πόνο. Το μόνο αντικείμενο ήλινικό σημείο στον ασθενή με πόνο είναι "πόσο υποφέρει" καί θα πρέπει να ληφθεί υπ'όψιν ότι όλες οι βιολογικές ενδείξεις έχουν ψυχολογικά στοιχεία καί το αντίθετο, γιατί ο οργανισμός τείνει να απαντήσει δυαδικά.

Ετσι θα πρέπει να γίνει λεπτομερής έλεγχος του ιστορικού καί της φυσικής καί νευρολογικής καταστάσεως του ασθενούς. Στη συνέχεια καταφεύγουμε στις παρακλινικές καί εργαστηριακές εξετάσεις διας ακτινολογικές, βιοχημικές, μικροβιολογικές, ιστολογικές έτσι ώστε να επικεντρωθεί η περιοχή του ερεθίσματος του πόνου καί να αξιολογηθεί αυτός, δισο φυσικά είναι δυνατό. Μαζί με τα παραπάνω μία άλλη προσπάθεια ήλινικής αξιολογήσεως του πόνου είναι εκείνη που συνοφίζει τα ήδη αναφέρθηκαν: Έδρα, ένταση, ποιότητα καί διακυμάνσεις του πόνου στο χρόνο, με ένα απλό ερωτηματολόγιο:

1. Καταστολή: Τι πονάει να έχει μικρότερη ένταση
2. Εξαρση: Τι τον χειροτερεύει;
3. Ποιότητα: Με τι μοιάζει;
4. Αντανάκλαση: Μεταδίδεται σ' άλλα σημεία του σώματος;

5.Βαρύτητα: Ποσο βαρύς είναι;

6.Χρονική διακύμανση: Υπάρχει σταθερά ή έρχεται μαζί φεύγει;

Στην αλινική αξιολόγηση του πόνου υπάρχει κι ένα σχήμα που χρησιμοποιεί πέντε λέξεις-κλειδιά: ήπιος, μέτριος, μεγάλος, τρομερός, απερίγραπτος που ανταποκρίνονται σε πέντε επίπεδα εξελίξεως του πόνου. Επίσης κατά την αλινική αξιολόγηση του πόνου σημειώνονται οι ώρες που ο ασθενής είναι όρθιος, καθιστός ή ξαπλωμένος, η παρουσία τυχόν παρενεργειών από τα αναλγητικά φάρμακα, τέλος ο εθισμός που παρουσιάζεται στον ασθενή από τη χρήση αναλγητικών φαρμάκων. Η αξιολόγηση του πόνου είναι απαραίτητη, γιατί επηρεάζει τον τύπο θεραπείας με στόχο να προσφέρει στον άρρωστο λύσεις, τόσο για τον έλεγχο του πόνου δύο μαζί για την ποιότητα της ζωής του.

#### Μηχανισμοί οργανισμού σχετικά με τον πόνο

Ο πόνος είναι συνδυασμός πολλών ψυχοσωματικών παραγόντων. Κα λέμε ψυχοσωματικών γιατί δύναται γνωρίζουμε ο άνθρωπος είναι ψυχοσωματική οντότητα.

Η ψυχή μαζί του ανθρώπου είναι αρρήντως συνδεδεμένα μεταξύ τους. Με αυτό δταν ο άνθρωπος δεν βρίσκεται σε καλή ψυχική κατάσταση νοιώθει και το σώμα του βεβαρυμένο. Η δταν έχει κάποιο σωματικό πρόβλημα δεν έχει καλή ψυχική διάθεση. Στο να πονάει κάποιος ενεργούν οι παράγοντες: νευρικό σύστημα, αγγειακό σύστημα και ψυχολογική κατάσταση του ανθρώπου. Ακόμη άλλος ένας είναι η ιληρονομικότητα.

Ενώ δύναται προανέφερα ο πόνος έχει πολλές αιτίες, η αντί-

ληφη των αλγεινών αισθήσεων εξαρτάται από τον ερεθισμό ευ-  
αίσθητων στον πόνο νευρικών απολήξεων του δέρματος, των μυών,  
του σκελετού, των αιμοφόρων αγγείων, των σπλάγχνων καί των υ-  
μένων καί από τη μεταβίβαση των νευρικών ερεθισμάτων στο  
Κ.Ν.Σ. όπου τελικά η αίσθηση μπαίνει στη συνείδηση. Στο δέρ-  
μα δεν υπάρχουν ειδικοί αισθητικοί υποδοχείς σχετικά με την  
πρόσληψη του πόνου. Τα αλγεινά ερεθίσματα προσλαμβάνονται με  
πολλαπλές δερματικές νευρικές απολήξεις, που βρίσκονται σχε-  
δόν παντού (επιφάνειες, εσωτερικά δργανα). Παρουσιάζουν μεγάλη  
ευαισθησία σε παράγοντες που απειλούν ή προκαλούν βλάβη στους  
ιστούς. Για το λόγο αυτό αναφέρονται στη διεθνή βιβλιογραφία  
ως "NONCIEPTORS" από το NONCIUM που σημαίνει βλαπτικό αίτιο.

'Οι ελεύθερες αυτές νευρικές απολήξεις διεγείρονται από  
μηχανικά καί χημικά ερεθίσματα καθώς καί από ενδογενείς πα-  
ράγοντες όπως :

-ισταμίνη

-σεροτονίνη

-βραδυκινίνη

-αύξηση της συγκεντρώσεως της ακετυλοχολίνης

-αύξηση στη συγκέντρωση ιόντων Κ

-αύξηση στη συγκέντρωση ιόντων Η.

Οι MELZACK καί WALL το 1965 διατύπωσαν τη θεωρία τους  
που ονομάζεται "θεωρία ελέγχου της πύλης". Σε αυτή υποστηρί-  
ζουν ότι κύτταρα στην πηκτωματώδη ουσία του νωτιαίου μυελού  
ενεργούν σαν ένα είδος "πύλης". Δηλαδή στο επίπεδο των οπισ-  
θίων κεράτων του νωτιαίου μυελού οι νευρώνες Αδ, Σ καί Αβ, η  
νωτιοθαλαμική οδός προς τον εγκέφαλο καί οι ενδιάμεσοι νευ-  
ρώνες (R) της πηκτωματώδους ουσίας βρίσκονται σε τέτοια διά-  
ταξη ώστε άλλοτε παρεμποδίζουν τη δίοδο ώσεων πόνου προς

τον εγκέφαλο καί τότε ολεύονταν την πύλη ελέγχου του πόνου. Άλλοτε διευκολύνονταν τη δύσιδο ώσεων πόνου προς εγκέφαλο οπότε ανοίγονταν την πύλη ελέγχου του πόνου.

"Μαρτύριο σταγόνας" : Το "μαρτύριο της σταγόνας" είναι χαρακτηριστικό παράδειγμα που εξηγείται με την "πύλη ελέγχου" του πόνου.

-Ακινητοποίηση του προσώπου

-Ρυθμική ρύφη σταγόνων νερού σε συγκεκριμένη περιοχή του δέρματος του προσώπου.

-Αρχικά της μικρής εντάσεως ερεθίσματα των σταγόνων διεγείρουν τους νευρώνες Aβ, οι οποίοι διεγείρουν τους νευρώνες R, οι οποίοι ολεύονταν την πύλη ελέγχου.

-Μετά από κάποιο χρονικό διάστημα δύμας εθίζονται οι υποδοχείς εγκεφαλίνης, δεν διεγείρονται καί το ερέθισμα από την πτώση σταγόνων γίνεται αντιληπτό καί επώδυνο.

Η ανάλυση του πόνου που ακολουθεί το δερματικό ερεθισμό, έχει βρεθεί ότι περιέχει δύο στοιχεία ένα πρώτο άμμεσο κι ένα δεύτερο καθυστερημένο. Είναι πιθανό ότι αυτές οι δύο μορφές αισθήσεως μεταφέρονται με νευρικές ίνες που μεταβιβάζονται με διαφορετική ταχύτητα. Ο εν τω βάθει πόνος γίνεται επίσης αισθητός μετά από ερεθισμό βαθυτέρων σχηματισμών, όπως οι τένοντες, τα αιμοφόρα αγγεία καί το περιστερεό. Οι επώδυνες παθήσεις των μυών ή των σπλάγχνων δίνονται μερικές φορές πόνο στο υπεριεύμενο δέρμα, ή γίνονται αισθητές σε σχετικά απομακρυσμένη επιφανειακή περιοχή, προβαλλόμενος πόνος (REFERRED PAIN).

Οι προσαγωγές νευρικές ίνες που μεταφέρουν τον πόνο από την περιφέρεια στο νωτιαίο μυελό διακρίνονται ανάλογα με τη διάμετρο καί την ταχύτητα μεταδόσεως του ερεθίσματος διακρίνονται στους ακόλουθους τύπους:

Νευρικές ίνες	διάμετρος	Μετάδοση ερεθίσματος
Τύπος Αδ(πρώτοπόνο)	Μικρή	Μεγάλης εντάσεως ήαί με ταχεία αγωγή.
Τύπος Σ (δευτεροπόνο)	Μικρή	Μεγάλης εντάσεως ήαί με ταχεία αγωγή
Τύπος Αδ	Μεγάλη	Μικρής εντάσεως ήαί με ταχεία αγωγή.

Πολλοί τύποι παθολογικών αλλοιώσεων προκαλούν πόνο με τον ερεθισμό ευαίσθητων στον πόνο νευρικών απολήξεων του οργάνου ή των οργάνων που πάσχουν. Ετσι το τράυμα ήαί η φλεγμονή είναι δύο σημαντικές αιτίες επιφανειακού ήαί σκελετικού πόνου. Η κακοήθης νόσος με τις μεταστάσεις στα οστά μπορεί επίσης να προκαλεί έντονο πόνο. Ο σπλαγχνικός πόνος, ιδιαίτερα εκείνος που προέρχεται από δργανα της κοιλίας, πολύ συχνά οφείλεται στην υπερβολική σύσπαση των μυών, που προκαλεί ώσεις πόνου που οδεύουν με προσαγωγές ίνες των συμπαθητικών νεύρων. Η διάταση κοίλων οργάνων ή η φλεγμονή των υμένων που τα περιβάλλουν (όπως π.χ το περιτόναιο), μπορεί επίσης να προκαλεί πόνο. Καί στην περίπτωση αυτή τα ερεθίσματα μεταφέρονται με σωματικές προσαγωγές ίνες. Ο πόνος που προκαλείται στους σκελετικούς μύς οφείλεται συνήθως σε παρατεταμένη υπερδραστηριότητα, κράμπα, κόπωση, ή ανώμαλη θέση, αν ήαί μπορεί επίσης να είναι υπεύθυνη η υπερβολική δραστηριότητα ενός μυός με ανεπαρκή αιματική παροχή (ισχαίμιο έργο). Αυτή η αρχή εφαρμόζεται ήαί στην περίπτωση του καρδιακού μύ (στηθάγχη μετά από προσπάθεια).

Οι ασθητικές νευρικές ίνες ήαί οι κεντρικοί σχηματισμοί που σχετίζονται με την πρόσληψη ήαί συνειδητοποίηση των αλγεινών ερεθισμάτων είναι ήαί οι ίδιοι ευαίσθητοι στις φλεγμονές ή άλλους ερεθισμούς ήαί υπάρχουν ήαί άλλα ευαίσ-

θητα στον πόνο στοιχεία μέσα στο ιρανό καί το νωτιαίο : σωλήνα, με αποτέλεσμα ο πόνος να είναι ένα σχετικά συχνό συμπτωμα στις παθήσεις του νευρικού συστήματος. Ήα πρέπει επίσης να σημειωθεί ότι η έλαττωση της ικανότητος στην πρόσληψη επώδυνων ερεθισμάτων ονομάζεται υπαλγησία, ενώ η υπερβολική αντίδραση στον πόνο υπεραλγησία ή καλύτερα υπερπάθεια.

Η θεωρία της πύλης αποδίδει την υπερπάθεια είτε συνεχή υπερβολικό ερεθισμό των ινών C, που διατηρεί την πύλη ανοιχτή είτε σε μία εκλεκτική απώλεια των ινών A, που ελαττώνει την αναστολή. Εδώ θα πρέπει να σημειωθεί ότι υπάρχουν λίγες φλοιώδεις νευρώσεις που παρουσιάζουν εκλεκτική αντίδραση στα αλγεινά ερεθίσματα. Ο ηλεκτρικός ερεθισμός του αισθητικού φλοιού δεν προκαλεί αίσθημα πόνου, σε αντίθεση με τον ερεθισμό κυττάρων του οπίσθιου θαλάμου καί της μεσοπεταλιακής δικτυωτής ουσίας. Άλλα οι περιοχές από τις οποίες αυτά τα κύτταρα προσλαμβάνουν ερεθίσματα είναι πολύ εκτεταμένες καί έτσι φαίνεται ότι είναι ανίκανα να καταγράφουν πληροφορίες εντόπισης στο χώρο. Είναι πιθανό ότι η ικανότητά μας για να εντοπίζουμε τον πόνο εξαρτάται από το γεγονός ότι τα αλγεινά ερεθίσματα ενεργοποιούν πάντοτε ταυτόχρονα καί γειτονικούς υποδοχείς της αφής.

Αντιδράσεις του ανθρώπου απέναντι στον πόνο

Ο πόνος γίνεται αντιληπτός σε κάθε άνθρωπο με τους μηχανισμούς που προαναφέραμε. Παρ' όλο που αυτοί οι μηχανισμοί είναι ίδιοι για όλους τους ανθρώπους, η αντίληψη του πόνου ποικίλει από άνθρωπο σε άνθρωπο. Αυτό συμβαίνει εξ αιτίας πολλών παραμέτρων. Καί φυσικά προκαλεί αντιδράσεις του ανθρώπου απέναντι στον πόνο. Η αντίδραση του ανθρώπου απέναντι στον πόνο είναι ολική αντίδραση εξ αιτίας της ψυχοσωματικής φύσεως του ανθρώπου. Επειδή κάθε άνθρωπος είναι ξεχωριστή προσωπικότητα, η αντίδραση κάθε προσώπου είναι πολύπλευρη. Κατ' αυτό δικαιολογεί απόλυτα τη γνώμη που έχει ειπωθεί ότι ο πόνος είναι υποκειμενική εμπειρία καί συνεπώς ερμηνεύεται βάση προηγουμένων καί συγχρόνων γεγονότων.

Η εμπειρία του πόνου προξενεί άγχος. Το άγχος καί ο φόβος αυξάνουν τον πόνο. Το άγχος μπορεί να έχει διάφορες αιτίες δύναμης: φόβο για το συνεχή πόνο που δεν ελέγχεται, φόβο για το θάνατο, φόβο για την απώλεια του αυτοελέγχου, ανασφάλεια για το μέλλον, φόβο για χειρουργικό ακρωτηριασμό, φόβο για την απώλεια της κοινωνικής θέσεως. Στενά συνδεδεμένες με τον πόνο είναι οι διαταραχές της προσωπικότητος του ασθενούς που σε ειδικά κέντρα χαρακτηρίζονται κατόπιν ψυχομετρικών εξετάσεων στη γνωστή τριάδα της νευρώσεως (υστερία, κατάθλιψη, υποχονδρία). Πολλές φορές ο πόνος προκαλεί στον ασθενή κατάθλιψη γιατί αισθάνεται υποχρεωμένος να φεύγεται για τον πόνο, από φόβο μήπως γίνει σ' αυτόν κάποια ένεση. Η μήπως του διόθουν υπερβολικές δόσεις φαρμάκων που θα του αφαιρέσουν τη διάνυγεια του μυαλού του ή σπανιώτερα πιστεύει ότι του μειώνουν τη διάρκεια της ζωής. Σε άλλες περιπτώσεις ασθενειών ο πόνος προκαλεί απώλεια των φυσικών λειργιών ή απώλεια της σωματικής εικόνας. Η κόπωση καί η ατο-

ντα είναι υπόλοιπα ή δύμα προιόντα του πόνου. Επίσης δταν ο πόνος είναι ισχυρός καί παρατεταμένος προκαλεί στον ασθενή την αίσθηση ότι η θεραπευτική καί ανακουφιστική θεραπεία που του χορηγείται αποτυγχάνει. Παρατηρώντας έναν ανθρώπο που πονάει διαπιστώνει κανείς αντιδράσεις όπως::  
ηλάμα, βογγητά, κραυγές, μορφασμούς.

Το σώμα του ανθρώπου που πονάει μαζεύεται σαν κουβάρι. Καί μάλιστα αυτό το μάζεμα έχει στόχο να ελαττωθεί ο πόνος ή να προστατευθεί κατά κάποιο τρόπο το μέλος ή το σημείο που πονάει. Οι κινήσεις του ανθρώπου που πονάει διαπιστώνει κανείς πως είναι κινήσεις που θυμίζουν προσπάθεια διαφυγής, συστροφής, κινήσεις αμύνης οι οποίες ποικίλουν ανάλογα με την ένταση του πόνου καί την αντοχή του ατόμου. Άλλες φορές παρατηρείται ανόρθωση των τριχών, μυδρίαση, καρδιο-αναπνευστική επιτάγχυνση. Ο πόνος σε αρκετούς ανθρώπους με μειωμένη αντοχή σ' αυτόν προκαλεί τα συνήθη παρακάτω κλινικά συμπτώματα::

- Ανορεξία
- Γενική κακουχία
- Αίσθημα ζάλης
- Δυσκοιλιότητα
- Διάρροια
- Δύσπνοια
- Ξηρότητα στόματος
- Στόματίτιδες
- Ακινησία.

Εκτός από τα παραπάνω σωματικά συμπτώματα στον ερεθισμό του πόνου ο οργανισμός απαντά καί με μια άλλη σειρά αντιδράσεων.

- συστέλλονται τα αιμοφόρα αγγεία
- ανεβαίνει η αρτηριακή πίεση
- ανεβαίνει η πηκτικότητα του αίματος.

-ανεβαίνει η περιεκτικότητα του σακχάρου.

-απώλεια συνειδήσεως, πολύ έντονος πόνος.

Η ισχύς της αισθήσεως του πόνου στον ψυχολογικό τομέα εκδηλώνεται με την ακαριαία επίγνωσή του, τόσο ισχυρή, ώστε αυτή η αίσθηση γίνεται ιυρίαρχη για ένα διάστημα και αφήνει ίχνη πίσω της. Ο πόνος που αισθάνεται κανείς σ' αυτήν ή εκείνη τη στιγμή, όχι μόνο θα καθορίσει λιγότερο ή περισσότερο επιτακτικά την παρούσα συμπεριφορά του αλλά και τη μέλλουσα, δταν πραγματοποιηθούν ανάλογες, αν όχι ταυτόσημες συνθήκες. Επειδή οι αισθήσεις του πονου φορείς ενός ισχυρού συναισθηματικού φορτίου, για αυτόν και είναι προκλισμένες με μία ιδιαίτερη ισχύ. Η ισχύς αυτή διαφέρει σε κάθε άνθρωπο εξ αιτίας πολλών παραγόντων.

### Κεφάλαιο III

Παράγοντες που επηρεάζουν την αντίδραση  
του ανθρώπου απέναντι στον πόνο.

Μεγάλη σημασία όσον αφορά τη διαφορετική αντίδραση κάθε ανθρώπου απέναντι στον πόνο έχει η αιτία, η διάρκεια, η ένταση του πόνου καλ κατά πόσο ανακουφίζεται με τα διάφορα φάρμακα. Το άτομο που είναι βέβαιο ότι οπόνος του θα ελαττωθεί σύντομα καλ δι τι θα θεραπευθεί από την ασθένειά του, αντιδρά διαφορετικά από εκείνον που διαπιστώνει ότι πρέπει να ζήσει με τον πόνο κατά την υπόλοιπη ζωή του. Άλλοι σημαντικοί παράγοντες που επηρεάζουν την αντίδραση του ατόμου προς τον πόνο είναι οι εξής:

- Γενετικός
- προσωπικότητα
- φυλετικός
- πολιτισμικός
- περιβαλλοντικός
- εμπειρίες ζωής
- κοινωνικός
- οικονομικός
- κληρονομικότητα
- παρούσα κατάσταση
- οικογένεια.

• Ας προσπαθήσουμε δημος να κατανοήσουμε πως ο καθένας

από τους παραπάνω παράγοντες επηρεάζει την αντίδραση του ατόμου απέναντι στον πόνο.

**Γενετικοί παράγοντες:** Κάθε άνθρωπος από τότε που βρίσκεται στην εμβρυική φάση της ζωής του, έχει μοναδική γενετική υποδομή η οποία προσδιορίζει την βιολογική καί συμπεριφοριολογική ατομικότητά του. Συνεπώς είναι καθορισμένοι σε κάθε άνθρωπο οι μηχανισμοί του οργανισμού του απέναντι στον πόνο καί το πως θ' αντιδρά, σε συνάρτηση πάντα με τους υπόλοιπους παράγοντες, στα αλγεινά ερεθίσματα. Δηλαδή είναι δυνατό ένας άνθρωπος ιδιοσυγκρασιακά να είναι περισσότερο ευαίσθητος όσον αφορά τον πόνο σε σύγκριση με κάποιον άλλο. Κι όμως ο άνθρωπος που εξ αιτίας της φύσεώς του πονάει περισσότερο από κάποιον άλλο συμβαίνει να αντιδρά ηπιότερα. Αυτό θα το κατανοήσουμε αφού προχωρήσουμε στην ανάλυση των υπολογίων παραγόντων.

**Προσωπικότητα:** Δεγοντας προσωπικότητα εννοούμε το σύνολο των ψυχικών, διανοητικών καί σωματικών δυνάμεων του ανθρώπου. Ένας άνθρωπος που έχει καλλιεργήσει καί αξιοποιήσει την προσωπικότητά του σύμφωνα με κάποιες αρχές αντιδρά ανάλογα με αυτές απέναντι στον πόνο. Εκείνος που έχει εστιάσει δλες του τις ελπίδες στην ύλη, ακόμα καί λίγο να πονέσει, δειλιάζει, φοβάται, λισσάει, αγανακτεί. Κι αυτό συμβαίνει γιατί από την ύλη δεν είναι δυνατό να λάβει παρηγοριά, ελπίδα, υπομονή. Αντιδρά με κατάθλιψη, άγχος, τάσεις αυτοκτονίας. Βασανίζεται από τα γιατί. "Γιατί πονάω"; "Γιατί να συμβαίνει σε μένα αυτό"; Ι.Λ.Π. Ετσι πέφτει το ηθικό του, με συνέπεια ο οργανισμός να καταβάλλεται καί να μη μπορεί ν' αντιδράσει απέναντι στα ερεθίσματα του πόνου. Για τον άνθρωπο που αγνοεί το βαθύτερο νόημα του πόνου, ο πόνος παραμένει αρνητική αποφη της ζωής με δλες τις δυσμενείς καί οδυνηρές επιπτώσεις. Ο σύγχρονος άνθρωπος κατέκτησε θαυμαστά επιστημονικά ύψη με τη διάνοια του. Εφτασε ακόμα καί στη σε-

Χήνη. Εν τούτοις αδυνατεί να συλλάβει με τη λογική καί την επιστήμη του την αιτία του πόνου καί της θλίψεως που τον συνοδεύει. Πιατί άραγε; Γιατί απλούστατα ο πόνος δεν κατανοείται μόνο με τη λογική καί την ανθρώπινη γνώση. Πρέπει γα μελετάται με ευρύτερη προοπτική.

Ο πόνος δεν είναι πρόβλημα απλώς. Ανήκει στη σφαίρα του μυστηρίου. Ο άνθρωπος που δεν είναι προσκολλημένος στην ψυχή, αλλά έχει μελετήσει κι έχει κάνει τρόπο ζωής, την Ορθόδοξη Βικλησιαστική διδασκαλία, δύσο κι αν πονέσει αντιδρά με υπομονή. Κι αυτό συμβαίνει γιατί κατά την Ορθόδοξη Χριστιανική πίστη ο πόνος καί η θλίψη είναι παιδαγωγικά μέσα, μέσω των οποίων ο Θεός διδάσκει καί παιδαγωγεί "εις το μεταλαβεῖν της αγιότητος Αυτού". Αποτελούν εμπειρίες οι οποίες ενισχύουν την πνευματική πρόοδο καί τελείωση κατά το λόγο του Απ. Παύλου: "η θλίψις υπομονή κατεργάζεται, η δε υπομονή δοκιμήν, η δε δοκιμή ελπίδα, η δε ελπίς ου καταισχύνει δτι η αγάπη του Θεού εκκένυται εν ταῖς καρδίαις ημῶν".

Ο Χριστιανισμός δεν αρνείται τον πόνο ούτε τον αποκρύπτει αλλά αποκαλύπτει το νόημα του καί ενισχύει τον άνθρωπο στην υπομονή καί στην υπέρβασή του δια της χάριτος του Θεού. Κι εκείνοι οι άνθρωποι που δεν δέχονται τη χριστιανική πίστη, μάταια περιπλανώνται με αγωνία προς άλλες κατευθύνσεις ερευνώντες να βρούν το σκοπό του πόνου καί της θλίψεως. Για τον πιστό άνθρωπο ισχύει το του Αγ. Γρηγορίου του Θεολόγου "ἡ κάμνουσα φυχή, εγγύς εστί Θεού....." καί του Ψαλμωδού Δαυίδ : " εν ημέρα θλίψεως μου τον Θεόν εξεζήτησα" . Μέσω της Χριστιανικής πίστεως η θλίψη είναι δυνατό να μετασχηματισθεί σε θετική εμπειρία, καί να αποτελέσει ευκαιρία πνευματικού αναπροσανατολισμού, φυχικού εμπλουτισμού καί αναστοιχειώσεως του δλου ανθρώπου. Ο πιστός χριστιανός είναι απελευθερωμένος φυχολογικά, ήρεμος, αναπαυμένος καί κατ' αυτό

τον τρόπο αντιδρά υγιώς απέναντι σε ιάθε αντιξοότητα. Από  
όλα τα παραπάνω έγινε αντιληπτό, γιατί σύμφωνη με την προσω-  
πικότητα καί τη διαμόρφωσή της, είναι η αντίδραση ιάθε ανθρώ-  
που, απέναντι στον πόνο.

Φυλετικοί παράγοντες: Ανάλογα με τη γεωγραφική τοποθε-  
σία μιας χώρας, τις ιλιματολογικές συνθήκες διαμορφώνεται ο  
χαρακτήρας μιας φυλής. Υπάρχουν φυλές που αποτελούνται από  
ανθρώπους που είναι ανθεκτικοί θα μπορούσαμε να πούμε σε  
ψυχολογικό αλλά καζοργανικό επίπεδο απέναντι στο πόνο. Οι  
φυλές που αντιπτύχθηκαν σε περιοχές που ήταν ορεινές με σκλη-  
ρές ιλιματολογικές συνθήκες (βροχές, κρύα, περιορισμένη ηλιοφά-  
νεια) παρουσιάζονται σκληραγγημένες καί περισσότερο ανθεκτι-  
κές δύσον αφορά τον πόνο.

Οι αντιδράσεις των ανθρώπων που ανήκουν σ' αυτές τις φυ-  
λές απέναντι στον πόνο είναι-όχι απόλυτα-λιγότερο ηχηρές  
απότι άλλων φυλών. Οι φυλές που ρέζωσαν καί δημιούργησαν σε  
περιοχές που έχουν θάλασσα, ηλιοφάνεια, εύκρατο κλίμα παρου-  
σιάζουν μία ευαισθησία απέναντι στον πόνο. Οι αντιδράσεις  
των ανθρώπων που απαρτίζουν αυτές τις φυλές είναι έντονες  
αρκετές φορές εξ αιτίας του έντονου συναισθηματισμού τους.  
Ευλογα δύμως γεννιέται το ερώτημα. Όλοι οι άνθρωποι είναι, ανε-  
ξάρτητα από τη φυλή που ανήκουν. Όλοι λοιπόν δεν πονάνε; Βε-  
βαία. Άλλα η αντίδραση απέναντι στον πόνο καί τη θλίψη είναι  
ανάλογη της ψυχικής ευαισθησίας των ανθρώπων. Καί αυτή σε-  
γουρά επηρεάζεται δύπις υποστήριζει η λαογραφία από τη γεω-  
γραφική θέση ενός τόπου καί το κλίμα του.

Πολιτισμικοί παράγοντες: Η πολιτισμική υποδομή ενός  
ανθρώπου παίζει σοβαρό ρόλο στο θέμα της αντιδράσεως του  
απέναντι στον πόνο. Σε περιοχές της γης που το πολιτισμικό  
επίπεδο είναι χαμηλό, σ πόνος συνδέεται με διάφορες δεισι-

δαιμονίες. Άλλες φορές θεωρείται ως τιμωρία των θεών ή της φύσεως. Οι άνθρωποι που ο πολιτισμός τους, συντείνει στο να βλέπουν τον πόνο σαν ίαση αρνητικό ή απειλητικό αντιδρούν με φόβο, καταφεύγουν για την αντιμετώπισή του σε μέσα πρακτικά, πρωτόγονα επίσης σε ξεριακά η.λ.π. Οι άνθρωποι που το πολιτισμικό τους είναι υφηλό, παρουσιάζουν διαφορετική αντίδραση, υγιέστερη. Αυτό οφείλεται στο δτι, δταν το πολιτισμικό επίπεδο είναι υφηλό συνδυάζεται η επιστημονική ή τεχνολογική εξέλιξη με τη πνευματική εξέλιξη των ανθρώπων. Ετσι δταν πονάνε γνωρίζουν δτι θα στραφούν στην επιστήμη της ιατρικής για να διαγνωσθεί ή ν' αντιμετωπισθεί η αίτια του πόνου. Βέβαια κι αυτοί οι άνθρωποι φοβούνται ή δειλιάζουν, ειδικά δταν ο πόνος είναι δυνατός. Όμως ο φόβος τους είναι διαφορετικός από εκείνον των ανθρώπων που το πολιτισμικό τους επίπεδο είναι χαμηλό. Συμπερασματικά θα μπορούσαμε να πούμε πως οι πολιτισμοί που έχουν ντυθεί με τη λάμψη της Ορθοδοξίας, σμιλεύουν ανθρώπους με σθένος ή υπομονή απέναντι σ' δλες τις οδυνηρές εμπειρίες μέσα στις οποίες περικλείεται ή αίσιος.

Περιβαλλοντικοί παράγοντες: Περιβάλλον ονομάζεται καθετής που περιβάλλει τον άνθρωπο. Από το φυσικό κόσμο μέχρι το στενότερο ή αντιμετωπίσει την προσωπικότητά του. Εκείνος ο άνθρωπος που η ζωή του εκτυλίσσεται σε νοσηρό περιβάλλον αντιδρά αρνητικά απέναντι στον πόνο. Πάνω σ' αυτό θα μπορούσαμε να αναφέρουμε πολλά παραδείγματα. Ήδη δούμε μία περίπτωση. Οταν κάποιος ζει σε σπίτι που δεν είναι ευάερο, ευήλιο μένα λόγο ή κατάλληλο για σωστή διαβίωση, έχει οργανισμό εξασθενημένο με συνέπεια να μη μπορεί να αντιμετωπίσει τον πόνο, ο οποίος βρίσκεται τον οργανισμό ευάλωτο. Ο ίδιος άνθρωπος υπό άλλες συνθήκες βρισκόμενος σε διαφορετική οργανισμή κατάστα-

ση, θα μπορούσε να αντιμετωπίσει τον πόνο.

Επίσης ένας άνθρωπος που έχει οικογενειακές συνθήκες αντίξοες, ή δεν αναπαύεται στην εργασία του επειδή δεν του αρέσει ή επειδή οι διαπροσωπικές του σχέσεις με τους συναδέλφους δεν είναι καλές αντιδρά αρνητικά σε κάποια αλγεινά ερεθίσματα. Γιατί; Γιατί ο ψυχικός του κόσμος δεν είναι ήρεμος ούτε δυνατός για να μπορεί να ξεπεράσει καί ν' αντιμετωπίσει τον πόνο. Αντίθετα θα μπορούσαμε να πούμε ότι ο συγκεκριμένος πόνος που υπάρχει σε κάποιο σημείο του σώματος προστίθεται στον ψυχικό πόνο του ανθρώπου καί τον αυξάνει με αποτέλεσμα να γίνεται ευάλωτος φυχοσωματικά. Όλες οι αντιδράσεις του ανθρώπου προέρχονται από το πως θεωρεί ο άνθρωπος τα πράγματα κι από το πόσο βοηθάει το περιβάλλον του να διατηρεί ψυχική καί σωματική υγεία. Ανάλογη λοιπόν με τις θετικές ή αρνητικές για την προσωπικότητα του περιβαλλοντικές συνθήκες είναι καί η αντίδραση του ανθρώπου απέναντι στον πόνο. Υγιές περιβάλλον διαμορφώνει ανθρώπους με υγείες απόφεις καί αντιδράσεις. Νοσηρό περιβάλλον διαμορφώνει ανθρώπους με νοσηρές θεωρήσεις καί αντιδράσεις απέναντι σε δύσκολες καταστάσεις π.χ. πόνος.

Εμπειρίες ζωής: Είναι βέβαιο ότι σύμφωνα με τις εμπειρίες της ζωής του ένας άνθρωπος αντιδρά απέναντι σε καθετικούς τον ενοχλεί καί τον στεναχωρεί. Ενα από αυτά που τον ενοχλούν δταν βρίσκεται σε κατάσταση ασθενείας είναι ο πόνος. Καί αυτό συμβαίνει γιατί ανάλογα με τις εμπειρίες που έχει ένας άνθρωπος διαμορφώνεται η προσωπικότητά του. Αν για παράδειγμα κάποιος έχει τραυματικές εμπειρίες από την παιδική του ηλικία παρουσιάζει - υποστηρίζει η ψυχολογία - απέναντι στον πόνο μειωμένη αντοχή. Οι αντιδράσεις του είναι πολλές φορές υπερβολικές σε συγκριση με το χαρακτήρα καί

την ένταση του πόνου. Αυτό είναι δυνατό να συμβαίνει για να του δοθεί προσοχή ώστε να λάβει αγάπη, η έλλειψη της οποίας τον τραυμάτισε φυχικά. Εμφανίζεται δηλαδή ο ανθρωπός αυτός παλινδρόμηση. Άλλη περίπτωση η οποία αποδεικνύει ότι παρελθοντικές αρνητικές εμπειρίες επηρεάζουν την ανθρώπινη προσωπικότητα είναι η παρανάτω.

Κάποιος ανθρωπός μπορεί να είχε αρρωστήσει στην παιδική ηλικία με αποτέλεσμα να βρεθεί σε νοσοκομείο ή να του έγινε μία νοσηλευτική πράξη καί να πάνεσε. Σ' αυτόν σίγουρα δημιουργήθηκε φοβία γύρω από το περιβάλλον του νοσοκομείου ή ειδικότερα γύρω από τον πόνο. Αυτή η φοβία δημιουργεί αρνητικές αντιδράσεις του ανθρώπου απέναντι στον πόνο.

Πρέπει όμως να πούμε ότι πάζουν ρόλο δχι μόνο οι παρελθοντικές αλλά καί οι τωρινές εμπειρίες. Οταν ένας ασθενής που πονάει, αποκτά καλές εμπειρίες από το χώρο που νοσηλεύεται (ιατρούς, νοσηλευτικό προσωπικό κ.λ.π), πότε μπορεί πιό εύκολα να βοηθήσει τον εαυτό του, να αντιμετωπίσει με θάρρος καί υπομονή τον πόνο. Οταν ακόμη έχει τριγύρω τους δικούς του να τον αγαπούν καί να τον φροντίζουν, αντλεί απ' αυτούς δύναμη, νοιώθοντας ότι δεν αντιμετωπίζει μόνος του το πρόβλημά του. Επίσης όταν έχει μεγαλώσει σ' ένα χώρο που του παρέχει θετικές εμπειρίες, διαμόρφωσε δυνατή προσωπικότητα με συνέπεια να αντιδρά δυναμικά καί ήρεμα απέναντι σε οποιαδήποτε αρνητική κατάσταση. Συμπερασματικά θα λέγαμε ότι πολλές από τις εμπειρίες της ζωής παραμένουν ανεξίτηλες καί είναι καθοριστικές για τη συμπεριφορά του ανθρώπου στις δύσκολες πτυχές της ζωής του.

**Κοινωνικοί παράγοντες:** Οι κοινωνικοί παράγοντες είναι κι αυτοί καθοριστικοί στη διαμόρφωση της προσωπικότητας του ανθρώπου άρα επηρεάζουν καί τις αντιδράσεις του σε αν-

τίξοες συνθήκες. Οταν μία κοινωνία έχει υποδομή τέτοια  
ώστε τα μέλη που την αποτελούν να έχουν επάρκεια υλικών α-  
γαθών αλλά και πνευματική καλλιέργεια, τότε αυτά τα μέλη έ-  
χουν διαμορφωθεί έτσι ώστε για αντιμετωπίζουν τις δυσκολίες  
στην διποια μορφή τους, διαφορετικά από τα μέλη των κοινωνί-  
ων, που βρίσκονται σε υλική και ηθική εξαθλίωση. Σε μικρές  
κοινωνίες με χαμηλό πολιτιστικό επίπεδο, κάποια μέλη τους  
παρουσιάζουν δυσκολία εκφράσεως των ενοχλημάτων τους, π.χ.  
πόνος. Αιτία είναι η φοβία μήπως θεωρηθούν ότι έχουν ανίστη  
ασθένεια ή αληρονομική ι.λ.π. Από τη στιγμή όμως που η σω-  
ματική ενόχληση δεν εκφράζεται, η ασθένεια δεν εντοπίζεται  
με συνέπεια η ενόχληση (στην προκειμένη περίπτωση) να επι-  
τείνεται και η αντιμετώπισή της να γίνεται δύσκολη. Στις  
ευρύτερες κοινωνίες που επικρατεί η μαζοποίηση κι ο ατομισ-  
μός οι άνθρωποι βιώνουν σε βάθος τον φυχικό πόνο με αποτέ-  
λεσμα να αντιμετωπίζουν το σωματικό πόνο με απογοήτευση,  
νευρικότητα, τάσεις αυτοκτονίας (όταν ο πόνος είναι χρόνιος  
και ανυπόφορος). Αυτό συμβαίνει γιατί ο τρόπος ζωής της  
κοινωνίας-όπως την χαρακτηρίσαμε πρίν- έχει κάνει τους αν-  
θρώπους αδύναμους φυχικά και σωματικά με συνέπεια μειωμέ-  
νη αντιμετώπιση στον πόνο. Οι άνθρωποι που διαβιώνουν σε  
αγροτικές κοινωνίες, εξ αιτίας των εργασιών τους, ανεξάρτη-  
τα από το φύλο τους, είναι σκληραγγημένοι και αντέχουν τις  
κακουχίες. Γι αυτό κι αν εμφανισθεί σ' αυτούς πόνος τον αντι-  
μετωπίζουν δυναμικά γιατί ο πόνος είναι μία μορφή κακοπά-  
θείας στην οποία αν δχι όλοι, οι περισσότεροι έχουν συνηθί-  
σει.

Σε κοινωνίες αναπτυγμένες, στις οποίες ο τρόπος ζωής  
εξασφαλίζει κάποιες ανέσεις, οι άνθρωποι παρουσιάζουν μία  
μαλθακότητα. Η αντοχή τους στην κακοπάθεια είναι μειωμένη  
γιατί δεν έχουν συνηθίσει σ' αυτή. Ο πόνος που αποτελεί φυχι-  
κή και σωματική κακοπάθεια δεν είναι ανεκτός από αυτούς.  
Απ' όλα τα παραπάνω διαπιστώνουμε ότι ανάλογη με τις κοινω-

νικές συνθήκες διαβιώσες ενός ατόμου είναι καί η αντοχή του απέναντι σε δυσμενείς εμπειρίες π.χ.(πόνος).

**Κληρονομικότητα:** Οπως γνωρίζουμε η κληρονομικότητα αφορά τον ανθρωπο φυχοσωματικά. Κληρονομούνται διάφορα στοιχεία που αφορούν τη λειτουργία του οργανισμού. Επίσης στοιχεία από τον φυχικό ιόσμο των γονέων προς τα παιδιά. Ας αναφερθούμε δμως στο συγκεκριμένο θέμα του πόνου. Υπάρχει περίπτωση σε άτομα που ο ένας εκ των δύο γονέων παρουσιάζει αυξημένη οργανική αντοχή στον πόνο, αντέχει καί αυτών ο οργανισμός την ταλαιπωρία του πόνου. Αυτό μπορεί να συμβαίνει καί στο φυχολογικό επίπεδο. Ένα άτομο δηλαδή να έχει κληρονομήσει φυχική αντοχή, τέτοια ώστε δύο δυνατός κι αν είναι ο πόνος να τον αντιμετωπίζει σθεναρά. Είναι φυσικό δμως να συμβαίνει το αντίθετο. Άτομα που ένας ή καί οι δύο γονείς παρουσιάζουν ασθενική φυχοσωματική αντιμετώπιση απέναντι στον πόνο, καταβάλλονται δταν ενοχλούνται από αυτόν καί δεν μπορούν να τον αντιμετωπίσουν καί αντίστροφα. Από τα παραπάνω συμπεραίνουμε ότι η κληρονομικότητα παίζει σπουδαίο ρόλο στην αντίδραση του ανθρώπου απέναντι στον πόνο καί μάλιστα αυτό γίνεται περισσότερο κατανοητό, αν λέβουμε υπόψη μας δτι το ποσοστό της κληρονομικότητος είναι αρκετά υπολογίσιμο(35%).

**Παρούσα κατάσταση:** Ο τρόπος που θα αντιδράσει ένας ανθρωπος που πονάει εξαρτάται από το ποιές εμπειρίες βιώνει τη συγκεκριμένη στιγμή. Είναι πιθανό κάποιος να έχει καταβολές, να ζει σε περιβάλλον που να του εξασφαλίζει φυχοσωματική ισορροπία κι δμως να αντιδράσει άσχημα απέναντι στο πόνο επειδή οι τωρινές του εμπειρίες είναι άσχημες. Για πα-

ράδειγμα μπορεί να περνάει ο συγκεκριμένος άνθρωπος κάποια δύσκολη οικογενειακή κατάσταση. Η αντιμετωπίζει οικονομικό πρόβλημα. Επίσης να μην μπορεί κάποιος δικός του να βρίσκεται κοντά του τις ώρες που πονάει. Ετσι ο πόνος γίνεται αβάστατος γιατί συνοδεύεται από φυχικό πόνο. Αντίθετα δταν κάποιος βιώνει τον πόνο καί ταυτόχρονα έχει θετικές εμπειρίες, από πλευράς οικογενειακής, κοινωνικής, οικονομικής κ.λ.π. Τότε αυτή η βίωση του πόνου γίνεται λιγότερο οδυνηρή καί η αντιμετώπισή του ευκολότερη. Κατανοούμε λοιπόν δτι το παρόν δλες τις πτυχές του είναι καθοριστικό, για τη στάση θετική ή αρνητική ενός ανθρώπου απέναντι στον πόνο καί τις διαστάσεις του.

Οικογένεια: Δεν είναι καθόλου παράξενο να πούμε δτι ανάλογη με την οικογένεια που ανατράφηκε ένας άνθρωπος, είναι καί η αντίδραση του απέναντι σε δυσάρεστες καί επώδυνες καταστάσεις π.χ. (πόνος). Αυτή η αντίδραση είναι απόρροια των οικογενειακών του βιωμάτων. Ατομο με θετικές οικογενειακές εμπειρίες αντιδρά με σθένος καί αντοχή δχι μόνο στον πόνο αλλά καί σ'όλες τις δυσχερείς καταστάσεις. Τα αντίθετα αποτελέσματα επιφέρουν αρνητικές εμπειρίες από το χώρο της οικογενείας. Ψυχοτραυματικές καταστάσεις δπως αποχωρισμός από τη μητέρα, περιφρόνηση ή υπερπροστασία εκ μέρους της, διαμορφώνουν άτομα ευάλωτα στον πόνο. Από τα παραπάνω συμπεραίνουμε δτι στην οικογένεια ανήκει η δυναμική ικανότητα να αποβεί φυχολογικό εργαστήριο καί σημαντικό μέτωπο, στο οποίο μπορούν να σφυρηλατηθούν η πρόβληψη της φυχικής καί οργανικής υπερευαισθησίας απέναντι στον πόνο αλλά καί γενικότερα στην προαγωγή της φυχοσωματικής υγείας.

ΜΕΡΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

## Κεφάλαιο IV

### Νοσηλευτική φροντίδα του πόνου

Η φύση του πόνου, η αναγνώριση καί η καταστολή του αποτελούν αντικείμενο μελέτης για τη νοσηλεύτρια. Αυτή βρίσκεται ιοντά στον άρρωστο περισσότερο διάστημα από τους άλλους, και έχει καλύτερες ευκαιρίες να ερευνήσει τις ιλαντικές απόφεις του πόνου.

Με ερευνητικό πνεύμα, ευσυνείδητο πλησίασμα, ειλικρίνες καί βαθύ ενδιαφέρον για να τον βοηθήσει, μπορεί να αναγνωρίσει άλλες ανάγκες, δταν ο άρρωστος παραπονείται για πόνο, να τις εκπληρώσει καί να επιτύχει την ανακούφιση. Σε κάθε γωνιά της ζῆντος καί σε κάθε πολιτιστικό πλάτος συναντάται το πρόβλημα του πόνου καί η μέριμνα αντιμετωπίσεώς του. Ολόκληρος ο νοσηλευτικός ιδρυμός πρέπει να ενδιαφέρεται για αυτό.

### Σε τι συνίσταται η νοσηλευτική του πόνου

Σε τι δημιουργείται η νοσηλευτική του πόνου; Στη χορήγηση αναλγητικών φαρμάκων κατόπιν ιατρικής εντολής; Οχι μόνο σ' αυτή. Βέβαια η χορήγηση αναλγητικών παίζει σημαντικό ρόλο στην αντιμετώπιση του πόνου, αλλά μόνο αυτή δεν είναι ικανή να ανακουφίσει τον πόνο. Αυτό συμβαίνει γιατί ο άνθρωπος όπως προαναφέραμε είναι φυχοσωματικός, επομένως ο πόνος τον καταβάλλει καθολικά. Να λοιπόν γιατί η νοσηλευτική φροντίδα του πόνου πρέπει να απορρέει από μία ολιστι-

κή θεώρηση της υπάρξεως που ονομάζεται άνθρωπος. Ταυτόχρονη με την εφαρμογή νοσηλευτικών ενεργειών για την ανακούφιση του πόνου πρέπει να είναι καί η φυχολογική υποστήριξη καί τόνωση του ασθενούς.

Το έργο της νοσηλεύτριας στην ανακούφιση του πόνου περιλαμβάνει:

- Αξιολόγηση του πόνου του αρρώστου.
- Προγραμματισμένη αντιμετώπιση
- Εκτίμηση των αποτελεσμάτων των νοσηλευτικών ενεργειών.

Η μοναδικότητα κάθε νοσηλευτικής περιπτώσεως περιπλέκει το πρόβλημα, αλλά είναι καί πρόκληση για δράση καί επιτυχία. Η ποικιλία παραγόντων που μπορούν να προκαλέσουν πόνο, τα αναρέθμητα νοήματα που μπορεί να έχει ο πόνος για κάθε ασθενή καί οι διάφοροι τρόποι αντιδράσεως είναι ανυπολόγιστοι. Για να μπορεί λοιπόν η νοσηλεύτρια να υπερβεί τις δυσκολίες πρέπει να ακολουθήσει τον εξής δρόμο: να επιδιώξει προσωπική γνωριμία με τον ασθενή. Η νοσηλεύτική αξιολόγηση του προβλήματος του αρρώστου να είναι αποτέλεσμα παρατηρήσεως, διαλόγου με τον ασθενή καί μελέτης του φακέλου υγείας του. Κάνοντας τα παραπέντα θα μπορέσει να πάρει πληροφορίες γιατον χαρακτήρα του ασθενούς οι οποίες είναι χρήσιμες για νοσηλευτική του φρόντιδα, έστω κι αν είναι λίγες.

Η νοσηλεύτρια ρωτά τον άρρωστο που καί πως πονά. Παρατηρεί την περιοχή του πόνου, ιδιαίτερα για διαπίστωση τυχόν τραύματος, αιμορραγίας, φλεγμονής διατάσεως ή σκληρίας. Ψηλαφά την περιοχή για εξακρίβωση τυχόν μυικής συσπάσεως, αντιστάσεως, τυμπανισμού, ή παθολογικών ηχων. Επίσης ελέγχει την κινητικότητα των μελών του αρρώστου καί

διαπιστώνει αν σχετίζεται με τον πόνο. Παρακολουθεί τη συμπεριφορά του ασθενούς κατά τη διάρκεια του πόνου καί προσπαθεί να κατανοήσει αν έχει άγχος καιφόβο εξ αιτίας αυτού. Το άγχος μπορεί να κάνει το άτομο να αισθάνεται τον πόνο πρώιμα, να του φαίνεται εντονώτερος, να αντιδρά περισσότερο (να τον κάνει να ιδρώνει, να ηλαίνει, να παρουσιάζει ταχυφυγμάτικ.Α.Π.). Η νοσηλεύτρια πρέπει να γνωρίζει δτι κάθε πόνος δεν έχει οργανική προέλευση. Μπορεί να προέρχεται καί από το άγχος. Είτε οφείλεται σε βλάβη των ιστών είτε δχι, η αίσθηση του πόνου είναι πραγματική στον άρρωστο καί σαν πραγματική πρέπει να αντιμετωπίζεται.

#### Βιολογικοί σκοποί αντιδράσεων στον πόνο

Η νοσηλεύτρια για να μπορεί να ανακουφίσει τον πόνο του ασθενούς είναι αναγκαίο να γνωρίζει δτι οι ποικίλες αντιδράσεις των ατόμων απέναντι στο ερέθισμα του πόνου εχουν κάποιους βιολογικούς σκοπούς .

Αυτοί βρίσκονται στον πίνακα που ακολουθεί.

αντιδράσεις Α.Ν.Σ.	<ul style="list-style-type: none"><li>- ανύφωση Α/Π</li><li>- ταχυκαρδία</li></ul>	αυξημένη προσαγωγή αίματος στον εγκέφαλο.	αύξηση ετοιμότητος προς τις απειλές.
	<ul style="list-style-type: none"><li>- ταχύπνοια</li><li>- άρρυθμη αναπνοή.</li></ul>	αυξημένη παροχή $O_2$ στον εγκέφαλο.	προκατάληψη με το ερέθισμα του πόνου.
	<ul style="list-style-type: none"><li>- μυδρίαση κορών.</li></ul>	περισσότερο φως εισέρχεται στα μάτια.	οπτική αντίληψη απειλών.
ερέθισμα πόνου.	<ul style="list-style-type: none"><li>- εφιδρώσεις</li></ul>	ψυχρό δέρμα αποβολή θερμότητος.	ρύθμιση θερμοκρασίας σώματος.
αντιδράσεις σκελετικών μυών.	<ul style="list-style-type: none"><li>- αύξηση μυϊκής εντάσεως ή ενεργείας.</li></ul>	αύξηση νευρομυοσκελετικής αντιδράσεως.	ετοιμότητα νευρομυοσκελετικού συστήματος για δράση κινητική δράση.
ψυχολογικές αντιδράσεις	<ul style="list-style-type: none"><li>- φόβος νευρικότητας, άγχος συγκέντρωση προσοχής στο πόνο.</li><li>- έκφραση πόνου με λόγια.</li></ul>	αύξηση ψυχολογικής αντιδράσεως καί ετοιμότητας.	αύξηση ετοιμότητος προς απειλές ετοιμασία μυών για αντανακλαστική δράση.
		εξωτερίκευση δυσφορίας καί ζήτηση βοηθείας.	

Η γνώση των βιολογικών σκοπών που έχουν οι αντιδράσεις απέναντι στο πόνο είναι σημαντικής αξίας για τη νοσηλεύτρια, εξ αιτίας της επιδράσεως που ασκούν στις διαστάσεις της νοσηλευτικής φροντίδας του ασθενούς.

Η νοσηλεύτρια πρέπει να θυμάται ότι ο άνθρωπος είναι μοναδικός καί αντιδρά με το προσωπικό του τρόπο.

Αν ένα άτομο λέει ότι πονά ανεξάρτητα αν φαίνεται ή όχι οργανικό αίτιο για το παραπονό του, πρέπει να γίνεται δεκτή καί πιστευτή η έκφρασή του σαν ατομική αντίληφη της εμπειρίας του πόνου. Να γίνεται πάντα προσπάθεια για την ανακούφισή του.

Παράγοντες που μεταβάλλουν το όριο

ανοχής στον πόνο

Η νοσηλεύτρια απαραίτητα πρέπει να γνωρίζει ότι υπάρχουν κάποιοι παράγοντες που μεταβάλλουν το όριο ανοχής που έχει ο άρρωστος απέναντι στο πόνο. Η γνώση αυτών των παραγόντων θα τη βοηθήσει να εφαρμόσει τέτοια νοσηλευτικά μέτρα ώστε να ανυψώσει το όριο ανοχής του πόνου στον ασθενή. Οι παράγοντες αυτοί ενεργοποιούνται ανάλογα με την προσωπικότητα του αρρώστου καί είναι οι εξής:

- Αυπνία
- Κόπωση
- Αγχος
- Φόβος

-Θυμός

-Λύπη

-Μελαγχολία

-Ασθημα φυχικής μονώσεως

-Εσωστρέφεια

-Προηγούμενες εμπειρίες

Η νοσηλεύτρια εφαρμόζοντας εξατομικευμένη νοσηλευτική φροντίδα, προσπαθεί να αντιστρέψει αυτούς τους παράγοντες.

Φροντίζει ώστε ο ασθενής να έχει καλό καί επαρκή ύπνο ώστε να εξαλειφθεί η αυπνία που τον εξαντλεί. Αυτό το επιτυγχάνει συζητώντας με τον ασθενή, βοηθώντας τον να χαλαρώσει. Αν παρ'όλα αυτά ο ασθενής δεν μπορεί να κοιμηθεί, ενημερώνεται ο γιατρός του ώστε να χορηγηθεί σ'αυτόν κάποιο ηρεμιστικό για να τον βοηθήσει ώστε να έχει καλό ύπνο.

Αν ο ασθενής αισθάνεται κόπωση η νοσηλεύτρια ενδιαφέρεται ώστε να έχει αυτός αγάπαυση καθημερινά.

Αν βλέπει ότι είναι υπερκινητικός του συνιστά με καλό τρόπο να ηρεμήσει. Αν είναι περιπατητικός τον συμβουλεύει να σηκώνεται από το κρεβάτι καί να βαδίζει, τόσο όσο δεν προκαλεί στον εαυτό του κόπωση. Αν πάλι το επισκεπτήριο στον άρρωστο είναι αρκετό καί σύνεχές, σίγουρα τόν κούραζει. Ει αυτό η νοσηλεύτρια με ευγένεια συνιστά στο συνοδό του αρρώστου να μιλήσει στους επισκέπτες για την κόπωση που του δημιουργούν. Ετσι ρυθμίζεται το επισκεπτήριο κάτα τέτοιο τρόπο ώστε ο ασθενής να αναπάνεται επαριώς.

Αν διαπιστώσει η νοσηλεύτρια ότι ο ασθενής διακατέχεται από άγχος τότε το μόνο που μπορεί να προσφέρει σ'αυτόν ώστε να τον ανακουφίσει είναι συμπαράσταση. Θα συμπαραστα-

θεί στον άρρωστο με όλες της, τις γνώσεις καί τις δυνάμεις Συμπαράσταση σημαίνει ν' ακούει τον άρρωστο, να μιλάει με αυτόν, να του δείχνει ενδιαφέρον. Να απαντά σύντομα στο κουδούνι όταν την καλεί. Να τον ενημερώνει για την κατάστασή του. Να τον ενθαρρύνει. Άν παρ' όλες τις προσπάθειες της ο ασθενής παρουσιάζει αυξημένο άγχος, τότε ενημερώνει το γιατρό καί χορηγεί στον άρρωστο κατόπιν εντολής του γιατρού κάποιο αγχολυτικό φάρμακο.

Δεν είναι λίγες οι φορές που ο άρρωστος φοβάται έντονα για την κατάστασή του, για το μέλλον του. Την ώρα που πονάει πιστεύει ότι ο πόνος του δε φαίνεται ποτέ. Τότε η νοσηλεύτρια τον καθησυχάζει λέγοντας του να κάνει υπομονή

γιατί ο πόνος φαίνεται περάσει. Τον διαβεβαίωνει ότι ο πόνος του δεν είναι καθοριστικός για το μέλλον. Τον πείθει ότι έχει τη δυνατότητα να τον αντέξει. Ετσι του μεταγγίζει αγάπη καί αυτοπεποίθηση.

Αλλες φορές ο ασθενής γίνεται ευέξαπτος. Θυμώνει καί στους δικούς του, καί στο προσωπικό. Εκείνο που χρειάζεται είναι κατανόηση από το περιβάλλον

Η νοσηλεύτρια δεν του μιλάει απότομα, ανταποδίδοντας το ίδιο φέρσιμο με το δικό του. Τον κατανοεί καί προσπαθεί να τον καθησυχάσει. Βεβαίως κι αυτή είναι άνθρωπος με προβλήματα καί προσωπική ζωή. Ομως εκεί ακριβώς βρίσκεται το μεγαλείο του έργου της. Στο ότι ξεπερνάει τον ίδιο της τον εαυτό καί θυσιάζεται για τον ασθενή, που τον νοιώθει σαν πάσχοντα αδελφό της.

Εκτός λοιπόν από το ότι κατανοεί η ίδια τον ασθενή, συμβουλεύει καί τους ανθρώπους που τον περιβάλλουν να δείχνουν κατανοηση στο θυμό του, να τον παρηγορούν καί τον ηρεμούν με την αγαπητική παρουσία τους.

Οταν πάλι ο ασθενής παρουσιάζεται λυπημένος τότε η

νοσηλεύτρια χρησιμοποιεί κάθε τρόπο ώστε να τον κάνει να έχει υψηλό θικό. Προσπαθεί να είναι πάντα εύχαριτος όταν μπαίνει στο θάλαμό του. Αν διαπιστώσει πως κάτι δεν πηγαίνει καλά σ' αυτόν, δεν αλλάζει εμφρασή στο πρόσωπό της αλλά του φέρεται ψύχραιμα.

Η λύπη του ασθενούς μπορεί να τον οδηγήσει σε μελαγχολία, αν δεν αντιμετωπιστεί από την αρχή. Συνήθως συνοδεύεται από αίσθημα ψυχικής μονώσεως καί εσωστρέφεια. Αυτά τα αντιμετωπίζει η νοσηλεύτρια συνιστώντας στον ασθενή να απασχολείται με κάτι ευχάριστο (π.χ. διάβασμα), αν είναι σε τέτοια κατάσταση ώστε να μπορεί. Κάνει σύσταση στους δικούς του να του μιλάνε, να τον βοηθάνε να εξωτερικεύει τον φόβο καί την αγωγή του. Οταν η ψυχολογική κατάσταση του ασθενούς τείνει να γίνει παθολογική, τότε ενημερώνεται ο γιατρός του καί χορηγούνται σ' αυτόν αντικαταθλιπτικά φάρμακα. Εδώ πρέπει να τονίσουμε ότι αυτό αποτελεί την έσχατη εναλλακτική λύση καί εφαρμόζεται σε ακραίες περιπτώσεις με ψυχονευρωτικές καταστάσεις.

Αν πάλι ο ασθενής βασανίζεται εξ αιτίας τραυματικών εμπειριών από το παρελθόν, προσπαθεί η νοσηλεύτρια να συζητήσει με τον ασθενή ώστε να τον κάνει να απομακρύνεται από προηγούμενες εμπειρίες, δύσκολες είναι δυνατό.

Κατά τη διάρκεια της συζητήσεως να πεί στον ασθενή ότι δεν είναι ο μοναδικός άνθρωπος με δυσδέρεστες παρελθοντικές εμπειρίες. Να τον κάνει να κατανοήσει ότι αυτές πέρασαν πιά καί δεν πρέπει να ασκούν αρνητική επέδραση στο παρόν, καί στο εγγύς καί απώτερο μέλλον του. Χρησιμοποιώντας τα παραπάνω νοσηλευτικά μέτρα, η νοσηλεύτρια μεταβάλλει τους παράγοντες που ελαττώνουν το δριο ανοχής του πόνου σε παράγοντες που ανυψώνουν το δριοανοχής σ' αυτόν.

Νοσηλευτική αξιολόγηση ασθενούς

με πόνο

Η νοσηλευτική αξιολόγηση του ασθενούς με πόνο περιλαμβάνει τα εξής:

1. Ποια είναι η φύση του πόνου
2. Ποιά είναι η ένταση του πόνου
3. Ποιές είναι η ποιότητα του πόνου
4. Σε τι συνίσταται ο εντοπισμός του πόνου
5. Ποιά είναι η διάρκεια του πόνου
6. Ποιά είναι η περιοδικότητα του πόνου
7. Ποιές στοιχεία επηρεάζουν την ύπαρξη καί τα χαρακτηριστικά του.
8. Ποιές οι εκδηλώσεις συμπεριφοράς του αρρώστου προς τον πόνο.
9. Ποιοι παράγοντες επηρέάζουν τη συμπεριφορά του σταν πονά.

Η διποφή ότι ο πόνος είναι κάτι που συνηθίζεται δεν είναι σωστή.

Επιβάλλεται η άμεση αντιμετώπισή του. Για να επιτευχθεί αυτή η νοσηλεύτρια πρέπει να έχει την ικανότητα να α-

ξιολογεί σωστά τον πόνο του αρρώστου. Αυτή η αξιολόγηση γίνεται όταν αυτή έχει δημιουργήσει καλό διαπροσωπικό ιλέμα με τον ασθενή μέσω της συνομιλίας μαζί του και της ακροδέσεώς του.

Νοσηλευτικά μέτρα για την αντιμετώπιση  
του πόνου.

Η νοσηλευτρια πρέπει να αναπροσαρμόζει τη θέση του ασθενούς που πονάει,έτσι ώστε το σημείο του πόνου να μη προσβάλλεται από τίποτα.Ο ασθενής είναι αναγκαίο να διατηρείται στεγνός,αν έχει εφιδρώσεις.Επίσης πρέπει να γίνεται σ'αυτόν λουτρό καθαριότητος.Τα λευχείματά του ήαλδ είναι τεντώνονται ώστε να εξαφανίζονται οι αναδιπλώσεις καί να νοιώθει ο ασθενής δύο γίνεται πιο άνετα.Επίσης για να προλαμβάνονται οι ηατακλίσεις που είναι επώδυνες για αυτόν.Οι συχνές εντριβές παίζουν σημαντικό ρόλο,στην ανακούφιση του πόνου.

Η νοσηλευτρια εφαρμόζει,κατόπιν ιατρικής οδηγίας θερμά ή φυχρά ή επιθέματα ή αλοιφές αντιφλογιστικές.Οταν αυτά τα μέτρα δεν είναι αρκετά για την ανακούφιση του πόνου,χορηγούνται αγαλγητικά φάρμακα σύμφωνα με την ιατρική εντολή.Ταυτόχρονα παρακολουθείται η δράση τους στον ασθενή για τυχόν παρενέργειες.Κατά τη διάρκεια της εφαρμογής των διαφόρων μέσων ανακουφίσεως του πόνου-τοπικών ή τεχνικών μεθόδων αναλγησίας,η νοσηλευτρια εξασφαλίζει τη σωστή θέση του αρρώστου για την-εφαρμογή- της θεραπείας, παρακολουθεί τα ζωτικά σημεία του ασθενούς,για τυχόν αλλαγές τους,παρατηρεί τη γενική εικόνα του,ηαταγράφει τις παρατηρήσεις καί ενημερώνει τον θεράποντα γιατρό.

Παρατηρώντας ο ασθενής ,ότι η νοσηλευτρια προσπαθεί με κάθε μέσο να αντιμετωπίζει τον πόνο του καί είναι διαθέσιμα αυτά τα μέσα όταν τα χρειασθεί,τότε ο φόβος καί

ο πόνος ελαττώνονται αρκετά. Παράλληλα προς τα φυσικά καί χημικά μέσα η νοσηλεύτρια χρησιμοποιεί καί ψυχολογικά μέτρα για την ανακούφιση του πόνου. Οταν ο πόνος είναι οξύς καί έντονος η πρόβλεψη των αναγκών του αρρώστου καί η ειδήλωση κατανοήσεως καί ενδιαφέροντος από το νοσηλευτικό προσωπικό, είναι σημαντικές πηγές ανέσεως για αυτόν.

Ο ασθενής που πονάει πρέπει να βρίσκεται σ' ενα περιβάλλον άνετο, καθαρό, φωτεινό, ζεστό, με μία λέξη θεραπευτικό. Στη δημιουργία αυτού του περιβάλλοντος συντείνει η νοσηλεύτρια. Κατ' αρχήν παρατηρεί αν υπάρχει καθαριότητα καί τάξη στο χώρο που κινείται ο ασθενής. Αν διαπιστώσει δτι ήτι δσον αφορά την τάξη καί την καθαριότητα δεν πηγαίνει καλά, τότε υπενθυμίζει στα υπεύθυνα πρόσωπα για αυτή την εργασία τι πρέπει να προσέξουν στο συγκεκριμένο χώρο. Στη συνέχεια ελέγχει τη θερμοκρασία του χώρου. Φροντίζει ώστε να διατηρείται σε σταθερό επίπεδο ώστε να νοιώθει ο άρρωστος δσο γίνεται πιο άνετα. Ο φωτισμός επίσης επιβάλλεται να είναι τέτοιος ώστε να μη κουράζεται ο ασθενής. Η προσοχή αυτών των εξωτερικών στοιχείων είναι σημαντική για αυτόν. Αυτό συμβαίνει γιατί δταν το περιβάλλον του εξασφαλίζει ηρεμία τότε το νευρικό σύστημα βρίσκεται σε χαλάρωση κι έτσι ο άρρωστος μπορεί να αντιδράσει ήπια απέναντι στο πόνο ή να ανεχθεί αυτόν πολύπερισσότερο από δτι θα τον ανεχόταν αν βρισκόταν σε υπερένταση. Το περιβάλλον δμως του ασθενούς δεν απαρτίζεται μόνο από τα εξωτερικά στοιχεία που αναφέραμε αλλά καί από άλλα στοιχεία.

Η νοσηλεύτρια πρέπει να φροντίζει ώστε ο ασθενής να είναι ασφαλής από φυσικό κίνδυνο, ή συναισθηματικό τραύμα. Επίσης καθήκον της αποτελεί να ρυθμίζονται οι επισκέψεις του ασθενούς. Οι άνθρωποι δταν πονούν διαφέρουν στις προτιμήσεις τους να μείνουν μόνοι, να έχουν ένα ή δύο πρόσωπα κοντά τους ή να έχουν πολλούς φίλους γύρω τους. Η νοση-

λεύτρια προσπαθεί να πληροφορηθεί αυτές τις προτιμήσεις από τον ασθενή, καί να τις ικανοποιεί με ανάλογη βέβαια ενημέρωση της οικογενείας. Οι επισκέψεις της οικογενείας καί των φίλων μπορούν να επιταχύνουν ή να παρεμποδίσουν την ανακούφιση του πόνου του ασθενούς. Επιβάλλεται δύο το προσωπικό να φέρεται με ευγένεια, αγάπη καί στοργή στον άρρωστο ώστε να μη βασανίζεται εκτός από το σωματικό πόνο καί από φυχικό. Πρέπει να γνωρίζουμε δτι η ανακούφιση του πόνου σ'ένα περιβάλλον παγερό καί απρόσωπο, γίνεται πιό δύσκολη. Όλα τα παραπάνω στοιχεία του περιβάλλοντος τα ρυθμίζει η νοσηλεύτρια αφού πρώτα έχει πάρει το νοσηλευτικό ιστορικό από τον ασθενή κι έχει δημιουργήσει μία καλή διαπροσωπική σχέση μαζί του. Επίσης αφού πρώτα έχει γνωρίσει τα προβλήματα του ασθενούς. Η συμπεριφορά της είναι ανάλογη με τον πόνο.

Αλλη αντιμετώπιση απαιτεί ο μετεγχειρητικός πόνος, αλλη ο προεγχειρητικός, αλλη ο οξύς, αλλη ο χρόνιος πόνος του καρκινοπαθούς. Ας δούμε δημοσίευσης πως επιτυγχάνεται αυτή η αντιμετώπιση.

## Κεφάλαιο V

Διαπροσωπικό κλίμα νοσηλεύτριας-ασθενούς  
με πόνο.

Ο πόνος στην οποιαδήποτε μορφή του αντιμετωπίζεται μέσα από την ειδική σχέση καί επικοινωνία νοσηλεύτριας-αρρώστου. Αυτή η σχέση προϋποθέτει την αγάπη στην τελειοτερη έκφρασή της, την ολόψυχη συμμετοχή στον πόνο του αρρώστου. Κατανοούμε λοιπόν ότι η ανακούφιση του πόνου είναι διαπροσωπική τέχνη, φυχοδυναμική συνεργασία προσωπικότητων. Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό του πόνου είναι η ψυχική μόνωση που δημιουργεί. Ο διάλογος με τον ασθενή, η αποδοχή του εκνευρισμού του ή καί της απορρίψεως ακόμη της προτεινόμενης βοήθειας, αποτελούν την πιο σημαντική υπηρεσία. Ο άρρωστος που πονά μπορεί να καταφύγει σε παταριώδη συμπεριφορά (ψυχολογική παλινδρόμηση).

Η νοσηλεύτρια δεν πρέπει να τον κατακρίνει αλλά να του συμπεριφέρεται σαν σε οποιονδήποτε ενήλικα. Δεν είναι καθόλου παράξενο να πούμε ότι η ομιλία καί η ακρόαση με τον ασθενή δημιουργούν τέτοιο διαπροσωπικό κλίμα που βοηθά στην ανακούφιση του πόνου του ασθενούς. Αυτό το διαπροσωπικό κλίμα του θετικού διαλόγου νοσηλεύτριας-ασθενούς αποτελεί σύνθεση-ευγενικών αισθημάτων καί διαθέσεων που μεταβιβάζονται με δόλους τους διαύλους της επικοινωνίας. Η παρουσία κλίματος, θερμού ενδιαφέροντος, κατανοήσεως καί σεβασμού, είναι προϋποθεση για αυτοέκφραση στο νοσηλευτικό διάλογο. Ο σεβασμός που εκδηλώνεται προς τον άρρωστο περιλαμβάνει τα εξής στοιχεία:

-λεπτή ευαισθησία απέναντι στο πόνο, αλλά καί γενικότερα στις ανάγκες, τα προβλήματα, τις αδυναμίες ή καί

τις δυνατότητες του αρρώστου.

- Βαθιά συναίσθηση της ευθύνης για τη γνωριμία καὶ την πρόθυμη ανακούφιση από τον πόνο.
- Συμπόνια καὶ αληθινή μέριμνα για τη βελτίωσή του όχι μόνο στο θέμα του πόνου, αλλὰ καὶ της υγείας του γενινά.

Άλλο χαρακτηριστικό στοιχείο του διαπροσωπικού ιλίματος του νοσηλευτικού διαλδγού είναι η αποδοχή.

Αποδοχή του ασθενούς σημαίνει θερμό ενδιαφέρον για αυτόν χωρίς όρους, ανεξάρτητα από τη συμπεριφορά, τα αισθήματα καὶ τις αρνητικές ή θετικές διαθέσεις του στη δεδομένη στιγμή. Η αποδοχή δημιουργεῖ άνετο, έμπιστο καὶ ασφαλές διαπροσωπικό ιλίμα. Τότε ο άρρωστος που πονάει, αισθάνεται ελεύθερος να ειφράσει, διερευνήσει, αξιολογήσει καὶ επιβεβαιώσει ανάγκες, προβλήματα, ιδέες, συναίσθηματα, εμπειρίες καὶ ειδικούς τρόπους συμπεριφοράς. Δεν φοβάται μήπως κατακριθεῖ ή αποδοκιμασθεί. Η επιεικής αυτή ατμόσφαιρα, συμβάλλει στη μείωση ή καὶ διάλυση τυχόν φόβου, άγχους καὶ αμυντικής στάσεως. Η αποδοχή του ασθενούς δεν πρέπει να συγχέεται με την αδιάκριτη μέθοδο απρογραμματιστής επιείκειας. Η αποδοχή είναι ενεργητική διεργασία, που αποσκοπεί να μεταβιβάσει στον άρρωστο το αίσθημα, δτι είναι σεβαστός σαν πρόσωπο-εσωτερικής αξίας καὶ αξιοπρέπειας, καὶ ο σεβασμός αυτός δεν ελαττώνεται, όταν η συμπεριφορά του είναι αντιφατική λόγω δυσμενούς επιδράσεως της ασθενείας του.

Πιστεύεται δτι το ιλίμα αυτό είναι κατάλληλο για την ανακούφιση του πόνου, γιατί ενθαρρύνει την αυτοέκφραση του ασθενούς, τη βαθύτερη αντίληψη καὶ επίγνωση του εαυτού καὶ των άλλων, την πρόθυμη συμμετοχή του στο νοσηλευτικό διάλογο με τον σκοπό αξιολογήσεως των αναγκών του,

του προγραμματισμού καί εφαρμογής των μέσων για την αντιμετώπιση του πόνου, καθώς καί της εκτιμήσεως των αποτελεσμάτων της φροντίδας του.

Η νοσηλεύτρια ομιλεί στον πονεμένο

ασθενή.

Οπως προαναφέραμε η νοσηλευτική φροντίδα του ασθενούς που πονάει περιλαμβάνει ειδικές κλινικές μεθόδους, αλλά δεν περιορίζεται σε μία τεχνική διαδικασία καί δεν εμφανίζεται ως απλό μηχανικό έργο ή τεχνολογικό επίτευγμα. Η νοσηλεύτρια οφείλει να μιλάει στον ασθενή που πονάει. Τα λόγια της είναι δυνατό να επιδράσουν τόσο ενεργετικά στο πόνο του ασθενούς, δσο κι ένα ισχυρό αναλγητικό. Πώς δμως αρμόζει να μιλάει η νοσηλεύτρια για να ανακουφίζει τον πονεμένο συνάνθρωπο; Η ομιλία της πρέπει να χαρακτηρίζεται από λεπτότητα, ευγένεια, διάκριση καί χάρη. Η απροσεκτη καί σκληρή γλώσσα της νοσηλεύτριας προκαλεί στον ασθενή πόνο, κόπο καί πικρία. Αντίθετα οι γεμάτοι αγάπη καί χάρη λόγοι της, αποδεικνύονται αληθινό βάλσαμο στον πονεμένο ανθρώπο καί εμπλουτίζουν καί το απλούστερο μέσο αντιμετωπίσεως του πόνου με μυστική θεραπευτική δύναμη, η οποία καταπραύνει τον πόνο, διαλύει τους φρέσους του ασθενούς καί αυξάνει την ψυχοσωματική άμυνα του απέναντι σ' αυτόν. Για τη νοσηλεύτρια που μιλάει με αγάπη προς τον άρρωστο αρμόζει ο λόγος του Παροιμιαστού: "Έλεον επί γλώσσης φορεί".

Δεν πρόκειται βέβαια να αναφέρουμε ορισμένους τύπους καί τρόπους ομιλίας της νοσηλεύτριας στη καθημερινή νοσηλεία του ασθενούς της. Αυτή εμφανίζεται ως φυσικός καρπός μιας καλλιεργημένης προσωπικότητος. Σε γενικές μόνο γραμμές θα μπορούσαμε να πούμε πως όταν η νοσηλεύτρια μιλάει σ' ενα ασθενή που πονάει, καλό είναι να μιλάει κάπως άργα καί σε χαμηλό τόνο φωνής. Αυτό πρέπει να συμβαίνει γιατί

η ακουστική ευαισθησία του ασθενούς αυξάνεται κατά την ώρα που πονάει. Ο τρόπος ομιλίας της νοσηλεύτριας πρέπει να καθορίζεται από το διανοητικό καί μορφωτικό επίπεδο των ασθενών της καί από την πείρα της ζωής τους. Η ομιλία της δεν αποτελεί στερεότυπη αναμετάδοση των ιδεών λόγων σε δλους τους ασθενείς. Η επιτυχής ομιλία σημαίνει εξατομίκευση του τρόπου επικοινωνίας της νοσηλεύτριας με τον ασθενή.

Ακρόαση από τη νοσηλεύτρια του  
ασθενούς που πονάει.

Ο επιτυχής νοσηλευτικός διάλογος διεξάγεται πάντοτε με ομιλία καί ακρόαση, με ακρόαση καί ομιλία. Πρώτα απ' όλα, προυποθέτει την άνετη ακρόαση του ασθενούς.

Ο δρρωστος καθηλωμένος στο κρεβάτι του πόνου καί της οδύνης με συχνές θναλλαγές δυσφορίας καί άγχους, έχει απόλυτη ανάγκη ειδικών ευκαιριών αυτοεκφράσεως, εξωτερικεύσεως καί διοχετεύσεως των εσφερικών του εντάσεων καί ανησυχιών για την ανακούφιση του ψυχικού ή σωματικού πόνου του καί τη διασφάλιση της ψυχικής του ισορροπίας. Στο νοσηλευτικό διάλογο η ακρόαση υπερβαίνει σε αξία την απλή ακοή. Δεν είναι μόνο ακουστική σύλληψη των λόγων με μηχανικό καί αυτοματικό τρόπο. Ούτε σημαίνει παθητική, αδιάφορη καί ανενέργητη σιωπή, ενώ το άλλο πρόσωπο μιλά. Άλλα τι σημαίνει;

Η ακρόαση ενδέι ανθρώπου είναι σιδηριμη πράξη. Προβάλλει σαν ευσυνείδητη χρήση της σιωπής, με αληθινδ ενδιαφέρον καί προθυμία συμπαραστάσεως του άλλου προσώπου, δταν μάλιστα αυτός αισθάνεται έντονη την ανάγκη να μιλήσει σε ίαποι πρόσωπο. Η ακρόαση είναι αγάπη προς τον ασθενή που πονάει. Χρειάζεται θάρρος καί αυτουπέρβαση, εγκατάλειψη των προσωπικών προκαταλήψεων, κρίσεων καί σκέψεων, ασχέτων με τον δρρωστο που μιλά. Χρειάζεται ακόμη ολοκληρωτική συγκέντρωση της προσοχής καί λεπτή ευαισθησία στις ιδέες καί τις οδυνηρές εμπειρίες του αρρώστου.

Η συνειδήτη σιωπή καί η καρποφόρος ακρόαση του ασθενούς που πονάει, εκ μέρους της νοσηλεύτριας ρυθμίζεται πάντοτε από τις βασικές νοσηλευτικές καί ψυχολογικές αρ-

χές. Η αιρδαση είναι ειδική μορφή προσφοράς γιατί απαιτείται από τη νοσηλεύτρια επιστρατεύει δλες τις δυνάμεις της. Δηλαδή προσοχή, ενδιαφέρον, σκέψη, διαίσθηση καί παρακολουθεί εντατικά τι λέει ο πονεμένος ασθενής. Η αιρδαση είναι μία υπεύθυνη μορφή νοσηλείας με θεραπευτικές ιδιότητες για τον πόνο είντε φυχικός είναι αυτός, είτε σωματικός, γιατί έχει τις εξής ιδιότητες:

-Μεταβιβάζει προσοχή, σεβασμό καί ενθάρρυνση.

-Βεβαιώνει τον ασθενή για την ετοιμότητα της νοσηλεύτριας να ανακουφίσει τον πόνο του, να ακούσει την αγωνία του, τις φνησυχίες του, τα προβλήματά του.

-Ενισχύει την αυτοέκφραση καί την φυχική εκτόνωση.

Η εξωτερίκευση των εντάσεων που βιώνει ο ασθενής που πονά είναι ένας τρόπος μειώσεως αυτών. Απ' αυτή την άποψη, η αιρδαση αποδεικνύεται ιδιαίτερα θεραπευτική.

Η νοσηλεύτρια σιωπά καί ακούει τον ασθενή. Κατά την αιρδαση αυτή εκπληρώνει τα εξής νοσηλευτικά έργα:

-Ακούει τα λόγια του ασθενούς που πονάει κι εξασφαλίζει πληροφορίες για τα συναισθήματα, τα προβλήματα καί τις ανάγκες του. Ετσι ανακουφίζει τον πόνο του.

-Ακούει καί παρατηρεί τη συμβολική συμπεριφορά για να καταλάβει διεισδύσεις ο άρρωστος σχετικά με τον πόνο που νοιώθει.

-Ακούει χωρίς προκατάληψη, κατάκριση, καταδικαστικό πνεύμα. Προσπαθεί να διεισδύσει στον πόνο του ασθενούς, ενώ εξετάζει προσεκτικά τις αντιδράσεις του

απέναντι στον πόνο καί τα αποτελέσματά του.

- Άκούει με προσοχή ακόμη καί τη σιωπή του ασθενούς. Αγρυπνεί για να αναγνωρίσει τι κρύβει η σιωπή του αρρώστου, που πονάει. Αραγε ο φόβος, το άγχος ή τίποτε άλλο παρεμποδίζει την ομιλία του;
- Άκούει τις μυστικές δυνάμεις που κρύβει μέσα του ο ασθενής με σκοπό να τις κινητοποιήσει ώστε να αρχίσει να αντιμετωπίζει μόνος του τον πόνο του.

Συμπερασματικά, θα μπορούσαμε να πούμε ότι η ακρόαση αποτελεί ενσύνεδη τη νοσηλευτική πράξη που πρέπει να χρησιμοποιείται σαν θεραπευτικό μέσο για τον πόνο, μεταβιβάζοντας στον άρρωστο σεβασμό, ενδιαφέρον καί αγάπη.

Συμβολική επικοινωνία μεταξύ νοσηλεύτριας

καὶ ασθενούς με πόνο.

Εκτός όμως από τη συνομιλία με τον ασθενή καὶ την ακροάση του, υπάρχει καὶ μία άλλη μορφή επικοινωνίας που μπορεί ν' ανακουφίσει τον ασθενή που πονάει, όταν αυτός δεν είναι ικανός να συνομιλήσει με τη νοσηλεύτρια.

Η μορφή αυτή της επικοινωνίας ονομάζεται συμβολική επικοινωνία. Ο αληθινός διάλογος χρησιμοποιεί καὶ άλλα σήματα καὶ μηνύματα μιας μυστικής συμβολικής γλώσσας που βοηθάει τον άρρωστο όταν πονάει.

Η νοσηλεύτρια κατά την εφαρμογή μέτρων για την ανακούφιση του πονου του ασθενούς, δέχεται από αυτόν μηνύματα πόνου καὶ εκπέμπει μηνύματα συμπόνοιας. Όταν εγγίζει κάποιο πονεμένο μέλος για να το μετατοπίσει, πρέπει να το πλησιάζει με πολλή προσοχή καὶ στοργή. Τότε μεταγγίζει στον άρρωστο τον πόνο για τον πόνο του, την αγάπη, την κατανοηση, την προσμονή για την ανακούφιση του. Η έκφραση του προσώπου της νοσηλεύτριας, το γαλήνιο βλέμμα, οι λεπτές χειρονομίες, η στάση του σώματος, ο τρόπος του βαδίσματος, το σύνολο της στολής, τόνος της φωνής, τα πάντα αποτελούν τη συμβολική γλώσσα της επικοινωνίας με τον πονεμένο ασθενή.

Άγνοούν οι περισσότερες νοσηλεύτριες τη συμβολική γλώσσα του ενδιαφέροντος στην επικοινωνία. Εμφανίζονται τότε βιαστικές, απρόσεκτές, σκυνθρωπές καὶ δίνουν στον ασθενή την εντύπωση ότι δεν συμμερίζονται τον πόνοτου. Όταν η νοσηλεύτρια μεταβιβάζει χωρίς λόγο αρνητικά συναισθήματα στον ασθενή, λ.χ. κατάκριση, υποβιβασμό, είναι ευνόητο, διότι σε καμία περίπτωση δεν επιτυγχάνει στη νοσηλεύτρια της που έχει σκοπό να ανακουφίσει τον πόνο.

Μεταξύ των τρόπων επικοινωνίας χωρίς λόγια, ιδιαίτερα σημαντική για την εκφραστική της αξία είναι η περιποίηση του σώματος του ασθενούς που πονάει. Αυτή η προσέγγιση του σώματος που πάρχει, καί η περιποίησή του από τα νοσηλευτικά χέρια με σκοπότην ανακουφισή του, αποτελεί το ζωτικότερο μέσο δημιουργίας φυχικής επικοινωνίας καί μεταβιβάσεως συναίσθημάτων καί ιδεών.

Η φροντίδα του σώματος που πάσχει, πολύ καθαρά αν καί με έύγλωτη σιωπή, εκφράζει το νοσηλευτικό ενδιαφέρον καί τη διάθεση της νοσηλεύτριας, να ανακουφίσει τον πόνο του ασθενούς. Επίσης εκδηλώνει καί τη φιλοσοφική τοποθέτησή της απέναντι στον άνθρωπο, τον πόνο, καί την ανθρώπινη ζωή.

Συμπερασματικά θα μπορούσαμε να πούμε δτι η πηγαία ευγένεια της γλώσσας της νοσηλεύτριας, τα γεμάτα ενδιαφέρον καί χάρη λόγια της για τον πονεμένο άρρωστο, η συνειδητή καί φιλοσοφημένη σιωπή της, η στοχαστική ακρόαση του αρρώστου καί η ολοκληρωμένη συμβολική επικοινωνία, αποτελούν τη διαπροσωπική διάσταση της νοσηλευτικής διεργασίας του πόνου καί συνθέτουν το μεγαλεύο της νοσηλευτικής, σαν τέχνης καί επιστήμης του διαλόγου.

Πρόληψη του πόνου.

Πολλές φορές είναι αναπόφευκτο να πονέσει ο ασθενής κατά τη διάρκεια της παραμονής του, στο χώρο του νοσοκομείου. Ομως η νοσηλεύτρια θα πρέπει να προλαμβάνει τον πόνο, δύσος καί δύση μπορεί να συμβεί αυτό. Για την πρόληψη του πόνου του αρρώστου, χρησιμοποιούνται κάποια γενικά νοσηλευτικά μέτρα. Αυτά τα μέτρα η νοσηλεύτρια τα διαφοροποιεί ανάλογα με το τμήμα στο οποίο εργάζεται π.χ. (παθολογικό, χειρουργικό, ορθοπεδικό κ.λ.π.).

Απαραίτητη είναι η μετακίνηση του αρρώστου. Ο χειρισμός κατ' αυτή, επιβάλλεται να είναι λεπτός καί επιδέξιος. Η μετακίνηση πρέπει να γίνεται, γιατί βοηθά στη βελτίωση της αναπνοής καί της κυκλοφορίας.

Επίσης μάυτη προλαμβάνεται ο μυικός κάματος καθώς καί δερματικές, ή άλλες βλάβες. Τα μέλη που πάσχουν πρέπει να ακινητοποιούνται καί να διατηρούνται στην ορθή ανατομική τους θέση, κατά καί μετά τη μετακίνησή τους πάντα με προηγούμενη ενημέρωση καί συνεργασία με τον άρρωστο. Το σώμα του πρέπει να υποστηρίζεται σε αναπαυτικές θέσεις με επιδέξια χρήση μαξιλαριών, ερεισινώτου, υποποδίου καί άλλων εξαρτημάτων, ανάλογα με την περίπτωση που νοσηλεύεται. Η νοσηλεύτρια οφείλει να διαφωτίζει τον ασθενή σχετικά με τη μετακίνηση ή την ακινητοποίησή του. Επίσης καλό είναι να ενημερώνονται κι εκείνοι που παραμένουν αρκετές φορές κοντά στον ασθενή ώστε να βοηθούν κι αυτοί στην πρόληψη του πόνου.

Ενα άλλο νοσηλευτικό μέτρο που βοηθά στην πρόληψη του πόνου είναι το να ανακουφίζεται ο ασθενής από κάθε πίεση.

Χρειάζεται να παράτηρει η νοσηλεύτρια εάν ταενδύματα

που φοράει ο ασθενής του πιέζουν σε κάποιο σημείο του σώματος(π.χ. θώρακα, κοιλιά, λαιμό ι.λ.π.). Αν όμως, τότε τον συμβουλεύει να τα χαλαρώσει, ή αν δεν γίνεται να δώσει σ' αυτόν κάποιο ένδυμα ώστε να νοιώθει άνετα βταν βρίσκεται στην ιλίνη του καί να μην πιέζεται σε κανένα μέρος του σώματος. Απαραίτητως πρέπει να προλαμβάνεται η υπερπλήρωση της ουροδόχου κύστεως γιατί σίγουρα ενοχλεί τον ασθενή. Να ενημερώνεται οάρρωστος ώστε να αδειάζει την ουροδόχο κύστη όταν νοιώθει την ανάγκη.Σε περίπτωση που δεν μπορεί, να ενημερώνεται ο γιατρός καί κατόπιν εντολής του να τοποθετείται έγκαιρα ουροκαθετήρας.Πρέπει να αποφεύγεται η διάταση του εντέρου.Γι αυτό εφαρμόζονται οι κατάλληλες νοσηλευτικές ενέργειες ώστε να επιτυγχάνεται η καταστολή της διατάσεως του εντέρου.Παροτρύνεται οάρρωστος να αλλάξει θέση στο Ιρεβάτι.Αν είναι περιπατητικός, γίνεται σύσταση σ' αυτόν να σηκώνεται καί να βαδίζει μέσα σε μία μέρα στο χώρο που μπορεί καί δύο μπορεί.Αν παρ' δλα αυτά παρουσιάζει δυσκοιλιότητα,ενημερώνεται ο γιατρός που τον παρακολουθεί καί η νοσηλεύτρια κατόπιν εφαρμόζει τις οδηγίες που αφορούν τη διατροφή του ασθενούς καί τη χορήγηση υπακτικών φαρμάκων.Μετά την εφαρμογή τους,τα αποτελέσματα είναι θετικά.Η προιετοιμασία του αρρώστου πρίν από τυχόν οδυνηρή εξέταση, νοσηλεία, θεραπεία, ή εγχείρηση είναι αναγκαία για την πρόληφη του πόνου.

Αυτή αφορά την τόνωση του ηθικού τουασθενούς,αλλα καί τη χορήγηση αναισθητικού από το γιατρό,αν αυτό απαιτούν οι συνθήκες κάτω από τις οποίες θα γίνουν η εξέταση, η θεραπεία, η νοσηλεία ή η εγχείρηση.

Αν οάρρωστος πρόκειται να χειρουργηθεί, γίνεται σ' αυτόν προεγχειρητική διδασκαλία πως να κινείται, πως να γυρνά στο πλάι καί πως να κάνει ασκήσεις με τρόπους που να πονά λιγότερο μετά την εγχείρηση.Δημιουργεί με τονάρρωστο η

νοσηλεύτρια, καλή διαπροσωπική επικοινωνία κι έτσι οδηγείται στο χειρουργείο εφ'όσον βρίσκεται σε καλή φυχολογική κατάσταση, πράγμα που είναι σημαντικό για τη μετεγχειρητική περίοδο του αρρώστου.

Αναγκαία είναι η πρόληφη της δημιουργίας διαφόρων οδυνηρών επιπλοιών, που συμβαίνουν κατά τη διάρκεια της παραμονής ενός ασθενούς στο νοσοκομείο. Τέτοιες επιπλοκές είναι φλεγμονές, κατακλίσεις, μόνιμες μυικές συσπάσεις, θρομβοφλεβίτιδα, διάταση κύστεως καί εντέρου (όπως προαναφέραμε), μυοσπασμός, πνευμονική συμφόρηση καί ανεπαρκής κυκλοφορία. Επίσης η νοσηλεύτρια πρέπει να παρακολουθεί καί να φροντίζει συστηματικά τον άρρωστο ώστε να λειτουργούν καλα, οι παροχετεύσεις-αν έχει- να χαλαρώνουν οι μυς καί να προλαμβάνονται οι λοιμώξεις.

Συμπερασματικά θα μπορούσαμε να πούμε ότι η πρόληφη, του πόνου δυστίας αυτή είναι δυνατό νε επιτευχθεί, περιλαμβάνει μία σειρά νοσηλευτικών ενεργειών, που αφορούν την καλή σωματική καί φυχική κατάσταση του ασθενούς. Για να επιτύχει αυτή τη πρόληφη η νοσηλεύτρια πρέπει να έχει μία ολιστική θεώρηση για τον άνθρωπο καί τις νόσους που τον προσβάλλουν. Μόνο έτσι η πρόληφη είναι ολοκληρωμένη καί αποτελεσματική.

Κεφάλαιο ΙΙΙ

Π Ε Ρ Ι Σ Τ Α Τ Ι Κ Ο Α'

Η.Σ.Δ είναν 22 κάτοικος Νομού Ηλείας εισήλθε στις 10.  
8.90 στην Παθολογική κλινική του Ηεριφερειακού Πανεπιστη-  
μιακού Νοσοκομείου του Ρίου Πατρών. Το ανάστημα της ασθε-  
νούς ήταν I.60. Το βάρος της 45 KGR. Εγινε σ' αυτή λήψη ζω-  
τικών σημείων. Αυτά είχαν ως εξής:

Θερμοκρασία:  $37^{\circ}\text{C}$

Σφύξεις: 80/MIN

Αρτηριακή πίεση: 120 MMHG

Αναπνοές: 16/MIN

Η ασθενής είχε νοσηλευτεί πρό λέγων μηνών στο Αντι-  
καρκινικό Νοσοκομείο των Αθηνών "Αγιος Σάββας".

Ηδιάγνωση της ασθενείας της ήταν η εξής:

(Καρκίνος) Σα  $\Theta_{12}-0_1$  καί (Καρκίνος) Σα ήπατος. Η  
ασθένεια ξεκίνησε από καθημερινή σφυαλγία η οποία συνοδευ-  
διαναπό πυρετική κίνηση  $37,5^{\circ}\text{C}$ . Ήταν κατακευλημένη, έπαιρνε  
αναλγητικά. Σε διάστημα 2 μηνών έχασε 7KGR. Μετά τον ηλιο-  
εργαστηριακό έλεγχο που υπεβλήθη η ασθενής διαπιστώθηκαν ο-  
στεολυτικές βλάβες στους  $\Theta_{12}-0_1$  σπονδύλους, παρασπονδυλική  
μάζα στο αντίστοιχο επίπεδο. Επίσης εστία στο ήπαρ. Κατόπιν  
βιοφίας με βελόνα διαπιστώθηκαν καρκινικά κύτταρα (αδενο-  
καρκίνωμα). Η γενική της κατάσταση κατά την εισαγωγή είναι  
βαριά. Τα κυριότερα συμπτώματα που παρουσιάζει είναι: ανο-  
ρεξία, καταβολή δυνάμεων, ισχυρός πόνος, αυπνία, τάση για έμε-  
το, δύσπνοια, δυσκοιλιότητα. Εισήλθε στην κλινική για ανακού-  
φιση από τον πόνο καί ακτινοθεραπευτική αγωγή.

10.8.1990

Πρόβλημα ασθενούς	Καθορισμός σκοπού της νοσηλευτικής φροντίδας.	Προγραμματισμός και εφαρμογή της νοσηλευτικής φροντίδας.	Αξιολόγηση αποτελέσματος
Λήφη ζωτικών σημείων της ασθενούς.	Να λαμβάνονται τα κάτια σημεία τα- κτικά.	Γίνεται λήφη των κάτιων σημείων από την ασθενή.	Θ:37 <sup>0</sup> C, Σφ:80/MIN. Α/Π:I20 MMHG Αναπνοές:I6/MIN.
Γνωριμία με το πρωταπικό κακό τους ασθενείας του θαλάμου.	Να γνωρισθεί ο ασθενής με το πρωταπικό κακό τους ασθενείας ώστε να γίνει οικείος με το περιβάλλον.	Συμβολή δική μας ώστε να εξοικειωθεί με το περιβάλλον χωρίς να γίνει ξένη.	Η ασθενής χάρηκε που γνώρισε το πρωταπικό. Ιδιαίτερα την συγκίνηση το γεγονός ότι το πρωταπικό δεν την βλέπει σαν ασθενή, αλλά σαν μία φίλη που έχει ανάγκη τη βοήθειά τους. Επίσης εξοικειώθηκε με το περιβάλλον καίμε τους ασθενείς του θαλάμου.
Ενημέρωση της ασθενούς για τους χώρους του τμήματος.	Να ενημερωθεί η ασθενής σχετικά με για τους χώρους του τμήματος.	Η ασθενής βοηθείται καί ενημερώνεται από την νοσηλεύτρια σχετικά με τους χώρους του τμήματος.	Η ασθενής ικανοποιήθηκε που γνώρισε τους χώρους του τμήματος.

10,8.1990

---

Απαλλαγή της ασθενούς από το φόβο, το άγχος καί την ανησυχία του εξ αιτίας της εισαγωγής στο Νοσοκομείο

Ν'απαλλαγεί η ασθενής από συναισθήματα που μπορούν να επηρεάσουν την κατάστασή της.

Συζήτηση με την ασθενή για την επιτυχία της θεραπείας. Ανακάλυψη φόβων. Ενίσχυση της ασθενούς για την αποβολή του φόβου καί του άγχους.

Η ασθενής κατέλαβε το σκοπό της συζητήσεως καί ικανοποιήθηκε για αυτό. Εξουδετερώθηκε ο φόβος κι άρχισε η ασθενής να νοιώθει καλύτερα.

10.8.1990

Πρόβλημα ασθενούς	Καθορισμός σκοπού της νοσηλευτικής φροντίδας.	Προγραμματισμός καί εφαρμογή της νοσηλευτικής φροντίδας.	Αξιολόγηση αποτελέσματος.
Εντονος πόνος στο θώρακα, στην σπονδυλική στήλη, στην κοιλιά.	Να ανακουφισθεί η ασθενής από τον πόνο.	Ετοιμασία για το ποθέτηση μιας AMP PETHIDINE σε ογκομετρικό για I.V χορήγηση. Γίνεται η χορήγηση του φαρμάκου.	Ο πόνος μετά από λίγο χρονικό διάστημα άρχισε να μειώνεται σταδιακά.
Αυπνία	Να ηρεμήσει η ασθενής, να χαλαρώσει ώστε να ξεπεράσει την αυπνία.	Συζήτηση με την ασθενή. Χαμηλός φωτισμός. Εξασφαλίστηκε το κατάλληλο περιβάλλον για ήσυχο ύπνο.	Η συζήτηση, ο χαμηλός φωτισμός η ησυχία έκαναν την ασθενή να κοιμηθεί ήρεμα χωρίς διακοπή. Κοιμήθηκε από τις 2.00 μ.μ εως τις 7.00 π.μ.
Η ασθενής πρέπει να παραμείνει νηστική για να γίνουν εργαστηριακές εξετάσεις.	Να γίνει ενημέρωση της ασθενούς δτι πρέπει να μείνει νηστική για να γίνουν οι απαραίτητες εργαστηριακές εξετάσεις.	Ενημερώνεται η ασθενής γιατίς εξετάσεις που προκειται να γίνουν. Της επιστούμε την προσχή δτι πρέπει να μείνει νηστική.	Η ασθενής δέχτηκε τη ενημέρωση καί συνεργάστηκε πρόθυμα γι αυτή.

10.8.1990

Πρόβλημα ασθενούς.	Καθορισμός σκοπού νοσηλευτικής φροντίδας.	Προγραμματισμός καί εφαρμογή νοσηλευτικής φροντίδας.	Αξιολόγηση αποτελέσματος.
Η ασθενής παραπονείται για εντονό πόνο στη περιοχή τόσο της πλάτης δύο και της κοιλιάς.	Να μειωθεί δύο αυτό είναι δυνατό, ο πόνος της ασθενούς.	Αφού συμβουλευτούμε την κάρτα της ασθενούς, ετοιμάζεται καί γίνεται σ' αυτή Ι AMP ZIDERON I.M.	Η ασθενής ανακουφίζεται σταδιακά από τον έντονο πόνο που τη διακατέχει.

II.8.1990

Πρόβλημα ασθενούς	Καθορισμός σκοπού αντικειμενικής φροντίδας.	Προγραμματισμός καί εφαρμογή της νοσηλευτικής φροντίδας.	Αξιολόγηση αποτελέσματος.
Αγχος, απογοήτευση καί φόβος κατάσταση που βρίσκεται.	Να βοηθεί η ασθενής έτσι ώστε ν' απαλλαγεί από αυγιά την κατάσταση που βρίσκεται.	Σκεφτόμαστε πως η ασθενής χρειάζεται ενθάρρυνση. Συχητώντας μαζί της τη βοηθάμε να χαλαρώσει τη βεβαιώνουμε πως στο χώρο που βρίσκεται, δύοι ενδιαφέρονται για τη βελτίωση της κατάστασεώς της. Της συνιστούμε να ελπίζει στη βοήθεια του Θεού καί στη δική μας προσπάθεια. Τη προτρέπουμε να μας ειδοποιεί αμέσως δταν αρχέζει να-νοιώθει δτι ο πόνος γίνεται πιο έντονος ή δταν νοιώθει την ανάγκη να εξωτερικεύσει τους φόβους, το άγχος, την αγωνία της.	Η ασθενής ηρέμησε αρκετά. Άλλαξε διάθεση. Ενοιωσε την αγάπη καί το ενδιαφέρον για το πρόσωπό της. Επίσης ένοιωσε ασφαλής επειδή μπορούσε ελεύθερα να εκφράσει είτε τον φυχικό είτε το σωματικό πόνο της.

II.8.1990

Πρόβλημα ασθενούς Καθορισμός σκοπού αντικειμενικής φροντίδας. Προγραμματισμός και εφαρμογή της νοσηλευτικής φροντίδας.

Εμφανίζει δυσκοιλιότητα. Ή απαλλαγεί η ασθενής από τη δυσκοιλιότητα η οποία επιδεινώνει τη βαριά γενική κατάσταση της και της προκαλεί δυσφορία. Αναφέρεται στο γιατρό το πρόβλημα της δυσκοιλιότητας. Γράφεται στη κάρτα της ασθενούς διτι πρέπει να παίρνει MUSK OF MAGNHISIA 30<sup>cc</sup> χ I Δίδεται στην ασθενή το φάρμακο. Επίσης γίνεται σύσταση για αλλαγή θέσεως στο κρεβάτι.

Η ασθενής μετάπολιγες ώρες ανακουφιστηκε από το πρόβλημα της δυσκοιλιότητας.

II.8.1990

Πρόβλημα ασθενούς	Καθορισμός σκοπού αντικειμενικής φροντίδας.	Προγραμματικός και εφαρμογή της νοσηλευτικής φροντίδας.	Αξιολόγηση αποτελέσματος.
Ο πόνος είναι ένα από τα σοβαρότερα προβλήματα της ασθενούς.	Πρέπει να μειώνεται ο πόνος καθ' όλη τη διάρκεια της ημέρας.	Συμβουλευόμαστε την κάρτα της ασθενούς καί δίνουμε σ' αυτήν εναλλαξ, σύμφωνα με την ιατρική εντολή. PETHIDINE AMP ZIDERON AMP MEDAMOL TABL ATTARVIDON AMP Επίσης φροντίζουμε για την ηθική τόνωση της ασθενούς. Δημιουργούμε στο θάλαμο ήσυχο καί άνετο περιβάλλον. Περιορίζουμε το επισκεπτήριο δύσο είναι δυνατό.	Η ασθενής ενοιωθεί ότι ο πόνος της μειώνεται σταδιακά. Επίσης ηρέμησε εξ αιτίας της δημιουργίας ήσυχου περιβάλλοντος.
Κούραση από την παρατατεμένη παραμονή στο κρεβάτι. Εκφράζεται δυσφορία επειδή κάποια μέλη του σώματός της πιέζονται.	Πρέπει να νοιώσει η ασθενής πιο άνετα στο κρεβάτι. Επίσης να μην πιέζονται οι σημεία του σώματός της για ν' αποφευχθεί η δημιουργία κατακλίσεων σ' αυτά.	Σκεπτόμαστε πώς είναι καλό για την ασθενή ν' αλλάξει θέση στο κρεβάτι. Επίσης να τοποθετηθεί στρώμα κατάλληλο για την αποφυγή των κατακλίσεων. Συνιστάται στην ασθενή η αλλαγή θέσεως. Επίσης τοποθετείται αερόστρωμα.	Η ασθενής ενοιωθεί ξεκούραστα εξ αιτίας της αλλαγής θέσεως. Επίσης εξ αιτίας της τοποθετήσεως αεροστρώματος.

II.8.1990

Πρόβλημα ασθενούς	Καθορισμός σκοπού αντικειμενικής φροντίδας.	Προγραμματισμός και εφαρμογή της νοσηλευτικής φροντίδας.	Αξιολόγηση αποτελέσματος
Η ασθενής εμφανίζει δύσπνοια.	Ν' απαλλαγεί η ασθενής από το αισθητό μέρος της δύσπνοιας.	Ενημερώνεται ο γιατρός που παρακολουθεί την ασθενή. Αποφασίζεται να χορηγηθεί σ' αυτή $O_2$ καί να έχει ημικαθεστηκυταί θέση στο κρεβάτι. Χορηγείται στηνασθενή $O_2$ 3-4L/T. Επίσης γίνεται σύσταση σ' αυτή, να λάβει ημικαθεστηκυταί θέση στο κρεβάτι.	Η ασθενής έπαψε σταδιακά να αισθάνεται το αισθητό μέρος της δύσπνοιας, εξ αιτιας της λήψεως $O_2$ καί της κατάλληλης θέσεως που έλαβε.
Τάση για έμμετο, που της προκαλεί γενική δυσφορία	Ν' απαλλαγεί η ασθενής από την τάση για έμμετο.	Συμβουλευόμαστε την κάρτα νοσηλείας της ασθενούς. Διαπιστώνονται αναφέρει την χορήγηση I AMP PRIMPERAN επί τάσεως για έμμετο. Χορηγούμε στην ασθενή I AMP PRIMPERAN.	Η ασθενής δεν ένοιωθε τάση για έμμετο, λίγη ώρα μετά τη χορήγηση της AMP PRIMPERAN.

II.8.1990

Πρόβλημα ασθενούς	Καθορισμός σκοπού αντικειμενικής φροντίδας.	Προγραμματισμός καί εφαρμογή της νοσηλευτικής φροντίδας.	Αξιολόγηση αποτελέσματος.
Ανορεξία	Ν' απαλλαγεί η ασθενής από την ανορεξία.	Ενημερώνεται ο γιατρός. Χορηγείται στην ασθενή ιατράλληλη δίαιτα. Επίσης συνιστάται σ' αυτή να μην απογοητεύεται γιατί τούτο επιδεινώνει την ανορεξία.	Η ασθενής προσπάθησε να απομακρύνει το αίσθημα της απογοητεύσεως. Αρχισε σταδιακά να παίρνει το γεύμα της με δρεπη.
Ζωτικά σημεία.	Λήψη τακτική ζωτικών σημείων.	Γίνεται λήψη ζωτικών σημείων.	Αρτηριακή πίεση: 110 MMHG Αναπνοής: 15/MIN Σφύξεις: 75/MIN Θερμοκρασία: 37,2°C

II.8.1990

Πρόβλημα ασθενούς.	Καθορισμός σκοπού αντικειμενικής φροντίδας.	Προγραμματισμός καί εφαρμογή της νοσηλευτικής φροντίδας.	Αξιολόγηση αποτελέσματος.
Αυπνία, η οποία προκαλεί καταβολή δυνάμεων.	Ν' απαλλαγεί η ασθενής από την αυπνία.	Σκεπτόμαστε πώς η αυπνία υπήρχε στην ασθενή καί την προηγούμενη ημέρα. Συζητάμε με την ασθενή με σκοπό να ανακουφίσουμε το άγχος καί την αγωνία. Εξασφαλίζουμε κατάλληλο περιβάλλον. Χαμηλό φωτισμό, ησυχία. Επειδή δύναται η αυπνία επιμένει χορηγούμε στην ασθενή TAVOR I MG.	Η ασθενής μετά τη συζήτηση, τη χορήγηση του TAVOR καί τη δημιουργία κατάλληλου περιβάλλοντος κοιμήθηκε ήσυχα από τις 10.30 μ.μ. εως τις 7.00 π.μ.
Καταβολή δυνάμεων.	Να νοιώσει η ασθενής τον οργανισμό της δυνατό καί ικανό να ανταπεξέλθει στη δύσκολη κατάσταση που βρίσκεται.	Σκεπτόμαστε πώς η καταβολή δυνάμεων προέρχεται από την όλη βαριά κατάσταση. Ειδικότερα από την ανορεξία. Συνιστούμε στην ασθενή να πάρνει ότι προσφέρει το Νοσοκομείο. Επίσης την ανακουφίζουμε από τα υπόλοιπα ενοχλήματά της τα οποία επιτείνουν την καταβολή των δυνάμεων.	Η ασθενής μετά τις συστάσεις που της έγιναν, καί μετά την αντιμετώπιση των λοιπών ενοχλημάτων ένοιωσε αρκετά ενδυναμωμένη.

12.8.1990

Πρόβλημα ασθενούς.	Καθορισμός σκοπού αντικειμενικής φροντίδας.	Προγραμματισμός και εφαρμογή της νοσηλευτικής φροντίδας.	Αξιολόγηση αποτελέσματος.
Ισχυρός πόνος στο θώρακα, στη περιοχή της κοιλιάς, στην πλάτη.	Να μειωθεί ο πόνος της ασθενούς δοσο είναι δυνατό.	Οπως γνωρίζουμε η ασθενή εισήλθε στην ιλινική - εκτός από άλλους λόγους - καί για αναλγητική αγωγή. Αυτή εφαρμόζεται επί εικοστετραδρου βάσεως. Περιλαμβάνει τα εξής: PETHIDINE AMP I/2x4.I.V σε ογκομετρικό. ZIDERON AMP I.M. επί έντονου πόνου. ATARAX σιρόπι.	Η ασθενής αισθάνεται τον πόνο να μειώνεται αρκετά. Αυτό οφείλεται στην εφαρμογή εντατικής αναλγητικής αγωγής.
Δυσκοιλιότητα.	Ν' απαλλαγεί η ασθενής από τη δυσκοιλιότητα.	Γνωρίζουμε ποιά είναι η ιατρική εντοδή, για αυτό το ενδχλημα. Χορηγούμε λοιπόν στην ασθενή MILK OF MAGNESIA 30ccx1.	Η ασθενής απαλάσσεται από τη δυσκοιλιότητα.
Τάση για έμετο.	Ν' απαλλαγεί η ασθενής από την τάση για έμετο.	Συμβουλευόμαστε την κάρτα νοσηλείας της ασθενούς καί χορηγούμε σ' αυτή IAMP PRIMPERAN.	Η ασθενής δεν είχε τάση για έμετο, μετά από λίγο χρονικό διάστημα.

12.8.1990

Πρόβλημα ασθενούς.	Καθορισμός σκοπού αντικειμενικής φροντίδας	Προγραμματισμός και εφαρμογή της νοσηλευτικής φροντίδας.	Αξιολόγηση αποτελέσματος.
Ζωτικά σημεία ασθενούς.	Να γίνεται τακτική λήψη των ζωτικών σημείων.	Λαμβάνονται κάθε 3 ωρο τα ζωτικά σημεία της ασθενούς.	Αρτηριακή πίεση ΙΙΟ ΜΜΗΓΔΑ Αναπνοες: 15/MIN Σφύξεις: 75/MIN Θερμοκρασία: 36,80
Δύσπνοια.	Ν' απαλλαγεί η ασθενής από τη δυσχερή κατάσταση της δύσπνοιας.	Σκεπτόμαστε καί μελετάμε τι περιλαμβάνει η ιατρική εντολή για το φαινόμενο της δύσπνοιας. Κατόπιν χορηγούμε $O_2 = 3-4L T.$	Η ασθενής ανακουφίστηκε σταδιακά από την δύσπνοια
Αγχος, αγωνία, απογόντευση για την κατάσταση της.	Ν' απαλλαγεί από αυτά τα συναισθήματα, επειδή δυστηνιατάστα λη κατάσταση, καί προκαλούν την αυπνία.	Απαραίτητη είναι η συζήτηση με την ασθενή. Κατ' αυτή ενθαρρύνουμε την ασθενή να εκφράσει ότι νοιώθει. Προσπαθούμε να της εκδηλώσουμε την αγάπη μας τονώνοντας το ηθικό της. Ενημερώνουμε το στενό περιβάλλον της γιατην άσχημη κατάσταση φυχολογική της. Τους συνιστούμε να συζητούν με την ασθενή, να την ενθαρρύνουν για της δείχνουν κατανόηση. Αποφεύγουμε τη συνεχή χορήγηση ηρεμιστικών.	Η ασθενής μετά τη συζήτηση άρχισε να νοιώθει πιο ήρεμη. Τα συναισθήματα του άγχους καί της <u>απογοητεύσεως</u> υποχώρησαν αρκετά. Μετά από αυτά η ασθενής κοιμήθηκε ήσυχη.

13.8.1990

Πρόβλημα ασθενούς	Καθρρισμός σκοπού αντικειμενικής φροντίδας.	Προγραμματισμός καί εφαρμογή της νοσηλευτικής φροντίδας.	Αξιολόγηση αποτελέσματος.
Ζωτικά σημεία.	Να λαμβάνονται δε ταυτά χρονικά διαστήματα τα ζωτικά σημεία της ασθενούς.	Οπως γνωρίζουμε τα ζωτικά σημεία πρέπει να λαμβάνονται κάθε 3ωρο. Γίνεται λοιπόν η λήψη των ζωτικών σημείων.	Θερμοκρασία: 36,8°C, Αρτηριακή πίεση: 120/100, Αναπνοές: 15/MIN, Σφύξεις: 75/MIN.
Ισχυρός πόνος στο θώρακα, στην περιοχή της κοιλιάς, στη πλάτη.	Να μειωθεί ο πόνος είναι δυνατό.	Οπως γνωρίζουμε η ασθενής εισήλθε στην κλινική καί για αναλγητική αγωγή. Αυτή εφαρμόζεται επί εικοστετραώρου βάσεως. Περιλαμβάνει τα εξής: PETHIDINE AMP I/2 x4 I.V σε ογκομετρικό. ZIDERON AMP I.M. επί έντονου πόνου. ATARAX σιρόπι.	Η ασθενής αισθάνεται δτι ο πόνος μειώνεται αρκετά. Αυτό οφείλεται στην εφαρμογή της εντατικής αναλγητικής θεραπείας.
Τάση για έμμετο.	Ν' απαλλαγεί η ασθενή από την τάση για έμμετο.	Συμβουλευόμαστε την κάρτα νοσηλείας της ασθενούς καί χορηγούμε σάυτη I AMP PRIMERAN.	Η ασθενής λίγο μετά τη χορήγηση του φαρμάκου δεν είχε τάση για έμμετο.

13.8.1990

Πρόβλημα ασθενούς.	Καθορισμός σκοπού αντικειμενικής φροντίδας.	Προγραμματισμός και εφαρμογή της νοσηλευτικής φροντίδας.	Αξιολόγηση αποτελέσματος.
Ανορεξία	Ν' απαλλαγεί η ασθενής από το αίσθημα της ανορεξίας.	Γνωρίζουμε ότι η δειτά της ασθενούς σύμφωνα μετην ιατρική εντολή είναι ελεύθερη. Συζητάμε μαζί της για το ζήτημα του φαγητού. Της συνιστούμε να πιέζει λίγο τον εαυτό της ώστε να τρώει επειδή το αντίθετο την βλάπτει.	Η ασθενής έφαγε αρκετή ποσότητα από το φαγητό της.
Καταβολή δυνάμεων.	Να νοιώσει τη ασθενής τον οργανισμό της δυνατό καί λικανδό ν' ανταπεξέλθει στη δύσκολη κατάσταση που βρίσκεται.	Σκεπτόμαστε ότι η καταβολή δυνάμεων προέρχεται από την δλη βαριά κατάσταση. Ειδικότερα από τον ισχυρό πόνο. Συνιστούμε στην ασθενή να τρώει ότι πρέπει. Επίσης συνεχίζουμε την αναλγητική αγωγή καί αντιμετωπίζουμε τα υπόλοιπα ενοχλήματα που επιτείνουν την καταβολή των δυνάμεων.	Η ασθενής μετά την αντιμετώπιση των ενοχλημάτων της ένοιωσε αρκετά ενδυναμωμένη.

14.8.1990

Πρόβλημα ασθενούς.	Καθορισμός σκοπού αντικειμενικής φροντίδας.	Προγραμματισμός και εφαρμογή της νοσηλευτικής φροντίδας.	Αξιολόγηση αποτελέσματος.
Ζωτικά σημεία	Να λαμβάνονται τακτικά τα ζωτικά σημεία της ασθενούς.	Γνωρίζουμε ότι τα ζωτικά σημεία λαμβάνονται κάθε 3ωρο. Γίνεται η λήψη των ζωτικών σημείων.	Θερμοκαρασία: 37,1°C, Αναπνοές: 16/MIN, Σφύξεις: 80/MIN, Αρτηριακή πίεση 120/80 MMHG.
Ισχυρός πόνος, στο περιοχή της κοιλιάς, στη πλάτη.	Να μειωθεί ο πόνος δύο είναι δυθώρακα, στη νατό.	Οπως γνωρίζουμε η ασθενής εισήλθε στη κλινική καί για αναλγητική αγωγή. Αυτή εφαρμόζεται επί 24ώρου βάσεως. Περιλαμβάνει τα εξής που εμείς εφαρμόζουμε: PETHIDINE AMP I/2 χ 4 I.V σε ογκομετρικό. ZIDERON AMP I.M. επί έντονου πόνου. ATARAX σιρόπι.	Η ασθενής αισθάνεται ότι ο πόνος μειώνεται αρκετά. Αυτό οφείλεται στην εφαρμογή της εντατικής αναλγητικής θεραπείας.
Δύσπνοια.	Ν' απαλλαγεί η ασθενής από τη δύσπνοια.	Γνωρίζουμε τι περιλαμβάνει η ιατρική εντολή για το συγκεκριμένο πρόβλημα. Αυτό καί εφαρμόζουμε. Χορηγούμε O <sub>2</sub> 3-4L T	Η ασθενής αφέθεται η άρχισεη χορηγησης του O <sub>2</sub> ένοιωσε να μειώνεται η δύσπνοια

14.8.1990

Πρόβλημα ασθενούς.	Καθορισμός σκοπού αντικειμενικής φροντίδας.	Προγραμματισμός καί εφαρμογής νοσηλευτικής φροντίδας.	Αξιολόγηση αποτελέσματος.
Τάση για έμμετο.	Ν' απαλλαγεί η ασθενής από την τάση για έμμετο.	Γνωρίζουμε δτι η κάρτα νοσηλείας αναφέρει τη χορήγηση αντιεμμετικού φαρμάκου. Χορηγούμε λοιπόν I AMP PRIMPERAN.	Η ασθενής είχε τάση για έμμετο.
Αγχος, αγωνία, υπερένταση.	Ν' απαλλαγεί από τα συναισθήματα αυτά.	Πλησιάζουμε την ασθενή. Συζητούμε μαζί της Τηνενθαρρύνουμε για να εξωτερικεύσει την αγωνία καί το άγχος της. Τονώνουμε το ηθικό της όχι μόνο με τη συζήτηση αλλά δείχνοντας κάθε μέρα το ενδιαφέρον μας. Δημιουργούμε ανετο, ήσυχο περιβάλλον, εξασφαλίζουμε χαμηλό φωτισμό, περιορίζουμε το επισκεπτήριο.	Η ασθενής αρχίζει να νοιώθει ψυχική ηρεμία μετά από τη συζήτηση μαζί της καί τη δημιουργία ήσυχου ανετου περιβάλλον τος.

15.88.1990

Πρόβλημα ασθενούς	Καθορισμός σκοπού αντικειμενικής φροντίδας.	Προγραμματισμός και εφαρμογή της νοσηλευτικής φροντίδας.	Αξιολόγηση αποτελέσματος.
Ζωτικά σημεία.	Να γίνεται τακτική λήψη των ζωτικών σημείων.	Τα ζωτικά σημεία λαμβάνονται κάθε 3ωρο σύμφωνα με την ιατρική εντολή.	Θερμοκρασία: 37,2°C, Σφύξεις: 80/MIN, Αναπνοής: 16/MIN Αρτηριακή πίεση: 100MMHG.
Τάσηγια έμμετο.	Ν' απαλλαγεί από την τάσηγια έμμετο.	Συμβουλευδόμαστε την κάρτα νοσηλείας της ασθενούς. Κατόπιν χορηγούμε σ' αυτή μία AMP PRIMPERAN.	Η ασθενής λίγο μετά τη χορήγηση του φαρμάκου έπαφε να έχει τάση για έμμετο.
Δύσπνοια.	Ν' απαλλαγεί η ασθενής από το αισθημα της δύσπνοιας.	Η ιατρική εντολή προβλέπει, όταν παρουσιάζεται η δύσπνοια να χορηγείται οξυγόνο. Χορηγούμε λοιπόν στην ασθενή $O_2$ : 3-4LT Συστήθηκε σ' αυτή να παίρνει ημικαθεστηκυία θέση.	Η ασθενής μετά τη χορήγηση του $O_2$ και τη λήψη κατάλληλης θέσης σταδιακά έπαφε να νοιώθει δύσπνοια.

15.8.1990

Πρόβλημα ασθενούς	Καθορισμός σκοπού αντικειμενικής φροντίδας.	Προγραμματισμός καί εφαρμογή της νοσηλευτικής φροντίδας.	Αξιολόγηση αποτελέσματος.
Ισχυρός πόνος στο θώρακα, στη περιοχή της κοιλωσίς, στην πλάτη.	Να μειωθεί ο πόνος δύσο αυτό είθιστρακα, στην περιοχή της κοιλωσίς, στην πλάτη.	Συμβουλευόμαστε την κάρτα νοσηλείας της ασθενούς καί χορηγούμε επί 24ώρου βάσεως: PETHIDINE I/2 x4 I.V σε ογκομετρικό. ATARAX σιρόπι ZIDERON AMP I.M. επεντονου πόνου.	Η ασθενής αισθανεται τον πόνο να μειώνεται κατά πολύ. Αυτό φεύγεται στην εντατική αναλγητική θεραπεία.
Αγχος, αγωνία, υπερένταση, αυτία.	Ν' απαλλαγεί η ασθενής από τα συναϊσθήματα αυτά.	Πλησιάζουμε την ασθενή. Συζητούμε μαζί της. αρκετά καί κοιμάτην ενθαρρύνουμε να εταιρευεί το άγχος συζήτηση καί τη της καί την αγωνία της. δημιουργία κατάλογου με τη συζήτηση καί τη δημιουργία κατάλογου περιβάλλοντος όχι μόνο με τη συζήτηση αλλά δείχνοντας με κάθε τρόπο το ενδιαφέρον μας. Δημιουργούμε ασφαλές, θεραπευτικό περιβάλλον, ήσυχο με καλή θερμοκρασία, χαμηλό φωτισμό.	Η ασθενής πρεμεί νή. Συζητούμε μαζί της. αρκετά καί κοιμάτην ενθαρρύνουμε να εταιρευεί το άγχος συζήτηση καί τη της καί την αγωνία της. δημιουργία κατάλογου με τη συζήτηση καί τη δημιουργία κατάλογου περιβάλλοντος όχι μόνο με τη συζήτηση αλλά δείχνοντας με κάθε τρόπο το ενδιαφέρον μας. Δημιουργούμε ασφαλές, θεραπευτικό περιβάλλον, ήσυχο με καλή θερμοκρασία, χαμηλό φωτισμό.

16.8.1990

Πρόβλημα ασθενούς.	Καθορισμός σκοπού αντικείμενης φροντίδας.	Προγραμματισμός καί εφαρμογή της νοσηλευτικής φροντίδας.	Αξιολόγηση αποτελέσματος.
Ζωτικά σημεία.	Να λαμβάνονται τα ζωτικά σημεία.	Κάθε 3ωρο λαμβάνονται ζωτικά σημείατης ασθενούς.	Θερμοκρασία: 37,1°C Αρτηριακή πίεση: 110/140 Αναπνοές: 15/MIN Σφύξεις: 75/MIN.
Τάση για έμμετο.	Ν' απαλλαγεί από την τάση για έμμετο.	Ελέγχουμε την κάρτα νοσηλείας της ασθενούς. Χορηγούμε σάντη I AMP PRIMPERAN σύμφωνα με την ιατρική εντολή.	Η ασθενής λέγο μετά τη χορήγηση του αντιεμπικού φαρμάκου έπαφε να έχει τάση για έμμετο
Ισχυρός πόνος στο θώρακα, στην περιοχή της κοιλιάς, στην πλάτη.	Να μειωθεί ο πόνος της ασθενούς όσο το δυνατό περισσότερο.	Μελετάμε την αναλγητική αγωγή καί εφαρμόζουμε αυτή σε τακτά χρονικά διαστήματα: PETHIDINE 1/2 x 4 I.V σε ογκομετρικό. <u>ZIDERON AMP I.M.</u> επέντονδυ πόνου. ATARAX σιρόπι MEDAMOL TAB ATTARVIDON AMP	Η ασθενής αισθάνεται τον πόνο να μειώνεται αρκετά. Αυτό οφείλεται στην εντατική αναλγητική αγωγή.

16.8.1990

Πρόβλημα ασθενούς.	Καθορισμός σκο- που αντικειμενι- κής φροντίδας.	Προγραμματισμός κας εφαρμογή της νοσηλευ- τικής φροντίδας.	Αξιολόγηση αποτελέσματος
Αγχος, αγω- νία, υπερέν- ταση.	Ν' απαλλαγεί η ασ- θενής από τα συναιτού- θήματα αυτά.	Πλησιάζουμε την ασθενή συζητούμε μαζί της. Την ενθαρρύνουμε να εξωτε- ρικεύει τα συνασθήματα της. Τονώνουμε το ηθικό συχού περιβάλ- της όχι μόνο με τη συ- ζήτηση αλλά δείχνοντας αμέριστο ενδιαφέρον. Δη- μιουργούμε άνετο θ, ήσυ- χο, ασφαλές περιβάλλον.	Η ασθενής ηρέμη σε αρκετά μετά τη συζήτηση κας τη δημιουργία ή συχού περιβάλ- λοντος.
Ζωτικά ση- μεία.	Να λαμβάνονται τακτικά τα ζω- τικά σημεία.	Γνωρίζοντας την ιατρική θερμοκρασία: εντολή λαμβάνουμε τα ζω 36.8°C , Αρτη- τικά σημεία κάθε 3ωρο. ριακή πίεση: 100ΜΜΗΡ. Σφύξεις: 80/MIN. Αναπνοές: 15/MIN	
Τάση για έμμετο.	Ν' απαλλαγέί η ασθενής από την τάση για έμμετο.	Συμβουλευόμαστε την κάρτα νοσηλείας της ασθενούς. Χορηγούμε σ' αυτή Ι AMP PRIMPE- RAN , σύμφωνα με την ιατρική εντολή.	Μετά τη χορήγη- ση του αντιεμε- τικού φαρμάκου η ασθενής έπαφε να αισθάνεται τάση για έμμετο

17.8.1990

Πρόβλημα ασθενούς. Καθορισμός σκοπού αντικειμενικής φροντίδας.

Προγραμματισμός κας εφαρμογή της νοσηλευτικής φροντίδας.

Αξιολόγηση αποτελέσματος

Ισχυρός πόνος στο θώρακα, στη περιοχή της κοιλιάς, στη πλάτη.

Να μειωθεί ο πόνος της ασθενούς δοσο γίνεται περισσότερο.

Μελετάμε την αναλγητική αγωγή καὶ εφαρμόζουμε αυτή σε τακτά χρονικά διαστήματα:

PETHIDINE I/2 χ 4 I.V σε ογκομετρικό. ZIDERON AMP I.M. επί έντονου πόνου. ATARAX σιρόπι. MEDAMOL TABLETTA ATTARVIDON AMP.

Η ασθενής αισθάνεται τον πόνο να μειώνεται αρκετά. Αυτό οφείλεται στην εντατική αναλγητική αγωγή.

Αγχος, αγωνία, υπερένταση.

Ν' απαλλαγεί η ασθενής από τα συναισθήματα αυτα.

Πλησιάζουμε την ασθενή συζητούμε μαζί της. Την ενθαρρύνουμε να εξωτερικεύει τα συναισθήματά της. Τονώνουμε το ηθικό της δχι μόνο με τη συζήτηση, αλλά δείχνοντας κάθε στιγμή ενδιαφέρον. Δημιουργούμε ασφαλές, ήσυχο, άνετο περιβάλλον. Περιορίζουμε το επισκεπτήριο.

Η ασθενής ηρέμησε αρκετά μετά τη συζήτηση καὶ τη δημιουργία θεραπευτικού περιβάλλοντος.

18.8.1990

Πρόβλημα ασθενούς.	Καθορισμός σκοπού αντικειμενικής φροντίδας.	Προγραμματισμός καί εφαρμογή νοσηλευτικής φροντίδας.	Αξιολόγηση αποτελέσματος
Ζωτικά σημεία.	Να λαμβάνονται τακτικά τα ζωτικά σημεία.	Κάθε 3ωρο γίνεται η λήψη των ζωτικών σημείων σύμφωνα με την ιατρική εντολή.	Θερμοκρασία: 37 <sup>0</sup> C Σφύξεις: 78/MIN Αναπνοές: 16/MIN Αρτηριακή πίεση: <u>110/70 MM HG.</u>
Ισχυρός πόνος στο θώρακα, στη περιοχή της κοιλιάς, στη πλάτη.	Να μειωθεί ο πόνος της ασθενούς δοσογένεται περιοχή της ρισσότερο.	Εφαρμόζουμε την αναλγητική αγωγή σε τακτά χρονικά διαστήματα: PETHIDINE 1/2χ4 I.V σε ογκομετρικό. ZIDERON AMP I.M. επεξέντονου πόνου. ATARAX σιρόπι. MEDAMOL ΤΑΗΣ ATTARVIDON AMP .	Η ασθενής αισθάνεται τον πόνο να μειώνεται αρκετά. Αυτό οφείλεται στην εντατική αναλγητική αγωγή.
Αγχος, αγωνία, υπερένταση.	Ν' απαλλαγεί η ασθενής από τα συναντισθήματα αυτά.	Πλησιάζουμε την ασθενή, συζητάμε μαζί της. Ενθαρρύνουμε την εξωτερίκευση των συναντισθημάτων της. Εξασφαλίζουμε άνετο ήσυχο, θεραπευτικό περιβάλλον.	Η ασθενής ηρέμησε μετά τη συζήτηση καί τη δημιουργία θεραπευτικού περιβάλλοντος.

Από 10.8. εως 18.8.1990

Πρόβλημα ασθενούς. Καθορισμός σκοπού αντικειμενικής φροντίδας. Προγραμματισμός και εφαρμογή της νοσηλευτικής φροντίδας. Αξιολόγηση αποτελέσματος.

Η ασθενής εκτός από αναλγητική αγωγή εισήλθε στην νική καὶ για ακτινοθεραπευτική αγωγή.

Ναυτία καὶ τάση για έμμετο.

Να αντιμετωπίζονται οι επιπλοκές καὶ παρενέργειες από την ακτινοθεραπεία.

Σκεπτόμαστε ποιά είναι τα αποτελέσματα της ακτινοθεραπείας καὶ εφαρμόζουμε τα κατάλληλα νοσηλευτικά μέτρα ώστε να τα αντιμετωπίζουμε.

Μελετούμε τι περιλαμβάνει η ιατρική εντολή καὶ κάνουμε τα εξής:

- Χορηγούμε ηρεμιστικά, αντιεμμετικά.
- Ενθαρρύνουμε την ασθενή να παίρνει υγρά
- Χορηγούμε μικρά καὶ συχνά γεύματα υψηλής θερμιδικής αξίας, καὶ πλούσια σε λεύκωμα.
- Σήμειώνουμε τις αντιδράσεις της ασθενούς.

Η ασθενής εξ αιτίας της επισταμένης νοσηλευτικής φροντίδας δεν ταλαιπωρήθηκε από συνέπειες της ακτινοθεραπείας όσο ήταν δυνατό.

Υστερα από τις νοσηλευτικές ενέργειες που γίνονται μειώνονται η ναυτία καὶ η τάση για έμμετο της ασθενούς.

Από 10.8.1990 έως 18.8.1990

Πρόβλημα ασθενούς.	Καθορισμός σκοπού αντικειμενικής φροντίδας.	Προγραμματισμός και εφαρμογή της νοσηλευτικής φροντίδας.	Αξιολόγηση αποτελέσματος.
Αντιδράσεις από την ακτινοθεραπεία.	Να μειώσουμε δυνατότατα τις δερματικές αντιδράσεις.	<ul style="list-style-type: none"><li>-Παρατηρούμε για ερυθρότητα, απολέπιση.</li><li>-Εφαρμόζουμε στην ακτινοβολημένη περιοχή, ουδέτερες κρέμες σύμφωνα μετην ιατρική εντολή.</li><li>-Πλένουμε το δέρμα με ουδέτερο σαπούνι και χλιαρό νερό.</li><li>-Προστατεύουμε το δέρμα από την ηλιακή ακτινοβολία, την υψηλή θερμοκρασία, από τραυματισμό, στενά ενδύματα.</li><li>-Φροντίζουμε την υγείαν της στοματικής κοιλότητας με ήπια αντισηπτικά.</li></ul>	Το δέρμα της ασθενούς διατηρήθηκε σε καλή κατάσταση εξ αιτίας της νοσηλευτικής φροντίδας.
Καταστολή του μυελού των οστών.	Νέα ποφευχθέει η καταστολή του μυελού των οστών.	<ul style="list-style-type: none"><li>-Προστατεύουμε την ασθενή από λοιμώξεις και τραυματισμούς.</li><li>-Παρατηρούμε για εμφάνιση αιμορραγιών ή λοιμώξεων καίμεριμνούμε για την αντιμετώπισή τους.</li></ul>	Η καταστολή του μυελού των οστών αντιμετωπίστηκε σε καλό βαθμό.

Εξόδος της ασθενούς: Στις 19.8.90 έγινε το εξιτήριο της Σ.Α.Η ασθενής μετά την αναλγητική καί ακτινοθεραπευτική αγωγή, που υπέστη κατά τη διάρκεια της 9 ημερης παραμονής της στην Παθολογική κλινική αναχώρησε, βρισκόμενη σε αριετά καλή κατάσταση τόσο οργανική όσο καί φυχολογική. Εφυγε με τη σύσταση να τηρεί την αναλγητική αγωγή που της δόθηκε για το σπέτι. Επίσης να έρχεται στο Νοσοκομείο για την ακτινοθεραπεία. Τονίστηκε στην ασθενή καί στη μητέρα της που τη συνδέευε να έλθουν στην κλινική αμέσως, όταν παραστεί ανάγκη. Η ασθενής φεύγοντας, ευχαρίστησε το προσωπικό για την εφαρμογή της αγωγής αλλά καί για το ενδιαφέρον που της έδειξε δύο παρέμεινε στην κλινική.

Π Ε Ρ Ι Σ Τ Α Τ Ι Κ Ο Β'

Ο Γ.Δ. κάτοικος Πατρών, εισήλθε στις 5.5.90 στην Παθολογική ιλινική του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου του Ρίου Πατρών. Το ανάστημα του ασθενούς ήταν I.78 καί το βάρος του 73KGR. Αμέσως μετά την εισαγωγή του έγινε σ' αυτόν λήφη των ζωτικών σημείων. Αυτά είχαν ως εξής:

Θερμοκρασία: 36,3°C

Σφύξεις: 77/MIN

Αρτηριακή πίεση: 100 MMHG

Αναπνοές: 18/MIN.

Ο ασθενής δεν είχε παρουσιάσει μέχρι αυτήτη χρονική περίοδο, σοβαρά προβλήματα υγείας. Αφού έγιναν σ' αυτόν οι απαραίτητες εξετάσεις διαγνώσθηκε οξεία παγκρεατίτιδα. Ο ασθενής ανέφερε οξύ επιγάστρικό άλγος, τάση προς έμμετο, κεφαλαλγία. Ο πόνος παρατηρήθηκε διεθνώς γεύματα. Τα μοναδικά προβλήματα που ανέφερε ήταν χρόνια δυσκοιλιότητα καί χρόνια γαστρίτιδα. Επίσης ήτανάτομο μεφυχολογικά προβλήματα. Εκτός από την παρουσία νόσου, κατά τα άλλα σύμφωνα με την ιατρική εξέταση ήταν σε καλή οργανική κατάσταση.

5.5.1990

Πρόβλημα	Καθορισμός σκο- ασθενούς.	Προγραμματισμός καί εφαρμογή της νοσηλευ- τικής φροντίδας.	Αξιολόγηση αποτελέσματος
Δήψη ζωτι- κών σημεί- ων.	Να λαμβάνονται τακτικά τα ζωτι- κά σημεία.	Σύμφωνα με την ιατρική εντολή γνωρίζουμε δτι πρέπει να λαμβάνονται τα ζωτικά σημεία κάθε 3 ώρες. Εφαρμόζουμε αυ- τό.	Θερμοκρασία: 36,3°C, Αναπνοές: 18/MIN, Αρτηρια- κή πίεση: 100MMHG
Γνωριμία με το προ- σωπικό καί τους ασθε- νείς του θαλάμου.	Να γνωρισθεί ο ασθενής με το προσωπικό καί τους ασθενείς ώστε να γίνει οικείος με το περιβάλλον.	Συμβολή δική μας στη εξοικοίωση του ασθε- νούς με το περιβάλλον. Αυτό το επιτυγχάνουμε με τη συμπεριφορά μας.	Ο ασθενής χάρηκε που είδε το εν- διαφέρον του προσωπικού από την πρώτη μέρα. Επίσης εξοικειώ- θηκε μετο περι- βάλλον καί τους ασθενείς του θα- λάμου.
Ενημέρωση του ασθε- νούς για τους χώρους του τμήμα- τος.	Να ενημερωθεί ο ασθενής σχετικά με τους χώρους του τμήματος.	Ο ασθενής βοηθείται καί ενημερώνεται από τη νοσηλεύτρια για να μάθει τους χώρους του τμήματος.	Ο ασθενής ικανο- ποιήθηκε που γνώ- ρισε τους χώρους του τμήματος.
Αγχος καί φόβος εξ αιτίας της εισαγωγής του ασθε- νούς στο νοσοκομείο	Ν' απαλλαγεί ο ασ- θενής από τασυ- ναισθήματα αυτά που δυσχεραίνουν την ψυχική καί σωματική του κα- τάσταση.	Συδίτηση με τον ασθενή για την επιτυχία της θεραπείας. Ανανάλυψη φό- βων: Ενίσχυση του ασθε- νούς για την αποβολή του φόβου καί του άγ- χους.	Ο ασθενής κατά- λαβε το σκοπό της συζητήσεως καί χάρηκε. Ε- ξουδετερώθηκε ο φόβος κι άρ- χισε ο ασθενής να νοιώθει κα- λύτερα.

6.5 1990

Πρόβλημα ασθενούς.	Καθορισμός σκοπού νοσηλευτικής φροντίδας.	Προγραμματισμός καί εφαρμογή νοσηλευτικής φροντίδας.	Αξιολόγηση αποτελεσμάτος
Νηστικός για εργαστηριακές εξετάσεις.	Να μείνει ο ασθενής νηστικός για να γίνουν οι εργαστηριακές εξετάσεις.	Ενημερώθηκε ο ασθενής διτι πρέπει να μείνει νηστικός για να γίνουν εργαστηριακές εξετάσεις.	Συνεργαζόμενος μαζί μας ο ασθενής έμεινε νηστικός καί έγινε λήψη αίματος για εξετάσεις.
Ζωτικά σημεία.	Να λαμβάνονται τακτικά, ζωτικά σημεία.	Τα ζωτικά σημεία πρέπει να λαμβάνονται σύμφωνα με την ιατρική εντολή κάθε 3 ώρα. Αυτό εφαρμόζουμε.	Θερμομετρασία: 37°C Σφύξεις: 77/MIN Αναπνοές: 18/MIN Αρτηριακή πίεση ΙΙΟΜΜΗΣ
Αγχος, αγωνία, για την κατάστασή του.	Ν' απαλλαγεί ο ασθενής από το άγχος καί την αγωνία.	Συζητάμε με τον ασθενή. Ο ασθενής ηρέμησε. Τον ενθαρρύνουμε να εξω σε καί απαλλαχτερικεύει τα συναισθήματα της από τα τα του. Τονώνουμε το ηθικό συναισθήματα κό του. Αποφεύγουμε τα ερεθίσματα που προκαλούν σιγκίνηση.	άγχους καί αγωνίας μετά τη συζήτηση.
Πόνος	Να μειωθεί ο πόνος του ασθενούς.	Συμβουλευόμαστε την κάρτα νοσηλείας του ασθενούς καί παρατηρούμε διτι επιβάλλεται η χορήγηση παυσίπονου ναριωτικού. Χορηγούμε I AMP ZIDERON επί εντονου πόνου.	Ο πόνος μειώθηκε σταδιακά κι ο ασθενής ανακουφίστηκε από αυτόν.

6.5.1990

Πρόβλημα ασθενούς.	Καθορισμός σκοπού νοσηλευτικής φροντίδας.	Προγραμματισμός καί εφαρμογή νοσηλευτικής φροντίδας.	Αξιολόγηση αποτελέσματος.
Πόνος.	Να μειωθεί ο πόνος του ασθενούς.	Κατόπιν ιατρικής ενταλήσης χορηγούμε σπασμολυτικά φάρμακα. (BUSCOPAN AMP). Επίσης δίνουμε στον ασθενή ανακουφιστική θέση. Δηλαδή ο ασθενής είναι καθισμένος στο κρεβάτι, έχει σκυμμένο το σώμα προς τα εμπρός, ενώ συγχρόνως φέρει τους μηρούς προς την κοιλιά.	Τα σπασμολυτικά μειώνουν την κινητικότητα των λείων μυών και προκαλούν χαλάρωσή τους. Η λήψη σωστής θέσεως μειώνει τη δραστηριότητα των μυών της περιοχής γύρω από το όργανο που προσβλήθηκε. Συνεπώς ο ασθενής ανακουφίστηκε από τον πόνο.
Δίαιτα του ασθενούς.	Να είναι τετοια η δίαιτα του ασθενούς ώστε να μην ερεθίζεται το πάγκρεας.	Κατόπιν ιατρικής εντολής χορηγούμε άλιπο δίαιτα στον ασθενή.	Ο ασθενής με την άλιπο δίαιτα παρουσίασε βελτίωση της κατάστασεώς του.

7.5.1990

Πρόβλημα ασθενούς.	Καθορισμός σκοπού νοσηλευτικής φροντίδας.	Προγραμματισμός καί εφαρμογή νοσηλευτικής φροντίδας.	Αξιολόγηση αποτελέσματος.
Ζωτικά σημεία.	Να γίνεται τακτική λήψη των ζωτικών σημείων του ασθενούς.	Σύμφωνα με την ιατρική εντολή τα ζωτικά σημεία πρέπει να λαμβάνονται κάθε 3 ώρες. Αυτό λοιπόν εφαρμόζουμε.	Θερμοκρασία: 37°C Αναπνοές: 17/MIN Σφύξεις: 78/MIN Αρτηριακή πίεση: 120MMHG
Εμμετοι	Ν' απαλλαγεί ο ασθενής από τους εμμέτους.	Κατόπιν ιατρικής εντολής δίνουμε υγρά καί απαραίτητα τους ηλεκτρολύτες. Μετράμε με ακρίβεια καί σημειώνουμε τους εμμέτους. Παρατηρούμε καί σημειώνουμε το χαρακτήρα των εμμέτων. Ο γιατρός τοποθετεί LEVIN. Σημειώνουμε τα-υγρά του σωλήνα LEVIN. Παρακολουθούμε τη λειτουργία του. Διατηρούμε τη συσκευή κλειστή καί καθαρή. Δεν δίνουμε από το στόμα τίποτε κατόπιν ιατρικής εντολής ώστε να έχουμε μείωση της παγκρεατικής εκκρίσεως.	Ο ασθενής βετεράνης αρκετά δύσον αφορά τους εμμέτους. Επίσης με την χορήγηση υγρών επιτεύχθηκε διόρθωση της διαταραχής λισσευγίου υγρών καί ηλεκτρολυτών.

7.5.1990

Πρόβλημα ασθενούς.	Καθορισμός σκοπού αντικειμενικής φροντίδας.	Προγραμματισμός και εφαρμογή νοσηλευτικής φροντίδας.	Αξιολόγηση αποτελέσματος.
Πόνος.	Ν' απαλλαγεί ο ασθενής από τον πόνο αλλά καί από τους άλλους παράγοντες που επιτείνουν τον πόνο.	Συμβουλευόμαστε την κάρτα νοσηλείας του ασθενούς καί παρατηρούμε , διε επειθάλλεται η χορήγηση ναρκωτικών επί έντονου πόνου. Χορηγούμε I/2 AMP PETHIDI-N.E. Επίσης χορηγούμε σπασμολυτικό(BUSCOPAN AMP). Λέμε στον ασθενή να είναι καθισμένος στο κρεβάτι, να έχει σκυμμένω το σώμα προς τα εμπρός, ενώ συγχρόνως να φέρει τους μηρούς προς την κοιλιά. Τονώνουμε το ηθικό του ασθενούς. Περιορίζουμε το επισκεπτήριο. Ενθαρρύνουμε τον ασθενή να εξωτερικεύει την αγωνία του, συζητάμε μαζί του γνωρίζοντας διε έχει ψυχολογικά προβλήματα.	Ο ασθενής ανακουφίστηκε από τη χορήγηση αναλγητικών καί σπασμολυτικών φαρμάκων. Η λήψη της σωστής θέσεως περιορίζει τη δραστηριότητα των μυών της περιοχής γύρω από το όργανο που προσβλήθηκε. Η συζήτηση με τον ασθενή έφεραν σημαντικά αποτελέσματα στο θέμα του πόνου.

8.5.1990

Πρόβλημα ασθενούς.	Καθορισμός σκο πού νοσηλευτικής φροντίδας.	Προγραμματισμός και εφαρμογή νοσηλευτικής φροντίδας.	Αξιολόγηση αποτελέσματος.
Ζωτικά σημεία.	Να γίνεται τακτική λήψη των ζωτικών σημείων για απόκλιση από το φυσιολογικό.	Σύμφωνα με την ιατρική εντολή, τα ζωτικά σημεία πρέπει να λαμβάνονται κάθε 3 ώρες. Αυτό λοιπόν εφαρμόζουμε.	Θερμοκρασία: 36,8°C Αναπνοές: 18/MIN Σφύξεις: 77/MIN Αρτηριακή πίεση: 120 MMHG.
Εμμετοι.	Ν' απαλλαγεί ο ασθενής από τους εμμέτους καί από τις συνέπειες τους στον οργανισμό.	Οπως γνωρίζουμε έχει τοποθετηθεί LEVIN στον ασθενή. Κατόπιν ιατρικής εντολής χορηγούμε υγρά, ενδοφλεβίως. Σημειώνουμε τα υγρά του σωλήνα LEVIN. Παρακολουθούμε τη λειτουργία του. Διατηρούμε τη συσκευή ηλειστή κακαθαρή. Δεν δίνουμε από το στόμα τίποτε κατόπιν ιατρικής εντολής ώστε να έχουμε μείωση της παγκρεατικής εικρίσεως.	Ο ασθενής βελτιώθηκε αρκετά όσον αφορά τους εμμέτους. Επίσης με τη χορήγηση υγρών δεν παρουσιάζει πρόβλημα της διαταραχής ισοζυγίου υγρών καί ηλεκτρολυτών.

8.5.1990

Πρόβλημα ασθενούς	Καθορισμός σκοπού νοσηλευτικής φροντίδας.	Προγραμματισμός καί εφαρμογή νοσηλευτικής φροντίδας.	Αξιολόγηση αποτελέσματος.
Πόνος,άγχος,αγωνία.	Να μειωθεί ο πόνος του ασθενούς.Ν'απαλλάξτε την λαγεί από τα αρνητικά ασθενούς.Επί έντονου κά συναισθήματα του πόνου χερηγούμε: φόβου καί του άγχους.I AMP ZIDERON κατόπιν ιατρικής οδηγίας.Χορηγούμε σπασμολυτικά.Συμβουλευόμετον ασθενή να λάβει την κατάλληλη θέση.Συζητάμε εκτενώς μαζί του.Τονώνουμε το ηθικό του.Εξασφαλίζουμε ήσυχο ,ανετο περιβάλλον.Ενημερώνουμε τον θεράποντα γιατρό, για τα φυχολογικά του προβλήματα.Συνιστάμε ένανος φυχιατρική εκπαίδευση.Ενημερώνουμε τον φυχιατρό που έρχεται να τον δείγια δτι έχουμε αντιληφθεί μέχρι τώρα.	Ο πόνος του ασθενούς μειώθηκε αρκετά, μετά τη χορήγηση αναλγητικών σπασμολυτικών,τη λήψη κατάλληλης θέσεως καίτη δημιουργία θεραπευτικού περιβάλλοντος.	

9.5.1990

Πρόβλημα ασθενούς.	Καθορισμός σκοπού νοσηλευτικής φροντίδας.	Προγραμματισμός καὶ εφαρμογή νοσηλευτικής φροντίδας.	Αξιολόγηση αποτελέσματος
Ζωτικά σημεία.	Να γίνεται τακτική λήψη των ζωτικών σημείων.	Τα ζωτικά σημεία σύμφωνα με την ιατρική εντολή τα λαμβάνουμε κάθε 3 ώρες.	Θερμοκρασία: 37°C Αναπνοές: 18/MIN Σφύξεις: 78/MIN Αρτηριακή πίεση: 110MMHG.
Παροχείτευση LEVIN.	Να γίνεται σωστά η λειτουργία του LEVIN καὶ να αξιολογούνται τα υγρά.	Σημειώνουμε τα υγρά του σωλήνα LEVIN του ασθενή. Παρακολουθούμε τη λειτουργία του. Διατηρούμε τη συσκευή αλειστή καὶ καθαρή. Δεν δίνουμε τίποτε από το στόμα ώστε να έχουμε μείωση της παγκρεατικής εκκρίσεως. Το απόγευμα της Κυριακής μέρας δόθηκε εντολή από το γιατρό να αφαιρεθεί το LEVIN.	Η παροχείτευση LEVIN έφερε καλά αποτελέσματα στον ασθενή. Απαλλάχθηκε από τους εμμέτους.
Δυσκοιλιότητα.	Ν' απαλλαγεί ο ασθενής από τη δυσκοιλιότητα.	Ενημερώνουμε το γιατρό για τη δυσκοιλιότητα του ασθενούς. Κατόπιν εντολής του χορηγούμε DUPHALAC σερόπι.	Ο ασθενής απαλλάχθηκε από τη δυσκοιλιότητα μετά τη χορήγηση του DUPHALAC.

9.5.1990.

Πρόβλημα ασθενούς.	Καθορισμός σκοπού νοσηλευτικής φροντίδας.	Προγραμματισμός καί εφαρμογή νοσηλευτικής φροντίδας.	Αξιολόγηση αποτελέσματος.
Πόνος, αγχος αγωνία, Υπερένταση.	Να μειωθεί ο πόνος του ασθενούς. Να απαλλαγεί δύσιο είναι δυνατό, από τα αρνητικά συναντισθήματα που τονδιακατέχουν.	Κατόπιν ενημερώσεως μας από την κάρτα νοσηλεύας του ασθενούς χορηγούμε σ' αυτόν ήπιο αναλγητικό γιατί ο αρχικός πόνος, εχει πιά υποχωρήσει. Συζητάμε μετον ασθενή. Τονώνουμε το ηθικό του. Εξασφαλίζουμε άνετο περιβάλλον χωρίς θορύβους. Χαμηλώνουμε το φωτισμό, περιορίζουμε το επισκεπτήριο με σκοπό να ηρεμήσει ο ασθενής.	Ο πόνος του ασθενούς έχει υποχωρήσει σχεδόν τελείως. Αρχισε να νοεί θει ήρεμος μετά τη συζήτηση και τη δημιουργία θεραπευτικού περιβάλλον τος.

Εξόδος του ασθενούς: Στις 10.5.90 έγινε το εξιτήριο του ασθενούς .Συστήθηκε σ' αυτόν να ακολουθεί άλιπο δίαιτα.Επίσης να παίρνει το σιρόπι DUPHALAC κάθε μέρα εξ αιτίας της δυσκοιλιότητας.Επίσης του έγινε σύσταση να προσέλθει στο νοσοκομείο για άλλη μία φυχιατρική εκτίμηση λόγω των φυχολογικών προβλημάτων του.Ο Γ.Δ. έφυγε αφού ευχαρίστησε το προσωπικό για την εφαρμογή της θεραπείας ,αλλά ιαί γιατη συμπεριφορά που του έδειχε κατάτη διάρκεια της παραμονής του στην Παθολογική όλινυκή.

Ε Π Ι Λ Ο Γ Ο Σ

Η δύσκηση του λειτουργήματος της νοσηλευτικής απαιτεί ειδική εκπαίδευση, διαρκή ενημέρωση. Πάνω απ' όλα δημιουργείται πνευματική καλλιέργεια. Χωρίς αυτή δυνατότητα εκπαίδευση και ενημέρωση αν έχει το νοσηλευτικό προσωπικό δεν δύναται να αντιμετωπίσει αποτελεσματικά, τον πόνο του πάσχοντα ανθρώπου. Επειδή ο πόνος είναι κάτι που το συναντά απειρες φορές ο νοσηλευτής-τρια κατά τη διάρκεια της καριέρας του πρέπει να ευαισθητοποιηθεί απέναντι σάντον. Επίσης πρέπει να ενημερώνεται γύρω από τις πτυχές που αφορούν τον πόνο καί τις μεθόδους που συντελούν στην ανακούφιση του ασθενούς απ' αυτόν. Όσο κι αν προοδεύσουμε σαν νοσηλευτικό προσωπικό διανοητικά καί τεχνολογικά αν δεν συμμεριζόμαστε τον πόνο του ασθενούς μας τίποτε δεν θα κατορθώσουμε. Αυτό θατο επιτύχουμε αν βιώνουμε το αγιογραφικό ρητό "αγάπα τον πλησίον σου ως σεαυτόν". Ετσι θα αναδείξουμε τη νοσηλευτική όχι μόνο σαν επιστήμη καί τέχνη αλλά καί σαν μέσο μεταγγίσεως αγάπης με δλες τις θεραπευτικές συνέπειές της προς τον ασθενή.

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

ΑΓΑΠΗΤΟΣ ΙΩΣΗΦ: "Ο Αγιος των λαβωμένων", έκδοση 2η, εκδόσεις Καρδίας, Αθήνα 1986.

BEER POITEVIN: Ο πόνος- "Μεγάλη Ιατρική εγκυκλοπαίδεια", (μετάφραση Ελένης Λογαρά), τόμος 2ος, έκδοση Ιη, εκδόσεις Χρυσός Τύπος, Αθήνα 1980.

BINNET LEON: "Οι αμυντικοί μηχανισμοί του οργανισμού" (μετάφραση Κώστας Λάππας), έκδοση Ιη, Εκδόσεις Ζαχαρόπουλος, Αθήνα 1965.

ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΘΗΝΑ: "Ψυχιατρική Νοσηλευτική", έκδοση 4η, εκδόσεις Ταβιθά, Αθήνα 1988

ΔΡΟΜΟΚΑΙΤΕΙΟ ΘΕΡΑΠΕΥΤΗΡΙΟ: "Ψυχιατρική Νοσηλευτική", έκδοση Ιη, εκδόσεις Συμπαράσταση. Σωματείο επικουρικής περιθάλψεως φυχιών πασχόντων, Αθήνα 1987

GROOKSHANK F: "Κλινική Φυχολογία" (μετάφραση Ντίνος Κουμπάτης), έκδοση 6η, εκδόσεις Νέος Παλμός, Αθήνα 1978

ΚΑΛΑΝΤΖΗ-AZIZI ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ: "Εφαρμοσμένη κλινική Φυχολογία στο χώρο της υγείας", έκδοση 2η, εκδόσεις Ψυχογιός, Αθήνα 1988.

ΚΟΥΚΟΥΡΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ: "Ο χρόνιος πόνος του καρκινοπαθούς και η θεραπεία του", έκδοση Ιη, Εκδόσεις Βούλγαρης, Πάτρα 1990.

MENTERS JANE: "Στρές και χαλάρωση" (μετάφραση: Ελλη Εμκε), έκδοση 5η, εκδόσεις Ψυχογιός, Αθήνα 1983

ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ-ΤΣΑΝΑΝΑ ΟΛΥΜΠΙΑ: "Η ανθρωπολογία του Ν. Βασιλείου", έκδοση Ιη, Εκδόσεις Πατριαρχικό Ίδρυμα Πατερικών μελετών, Θεσσαλονίκη 1970

ΠΕΤΡΟΦΣΚΙ ΜΠΟΡΙΣ: Πόνος- "Ιατρική εγκυκλοπαίδεια", τόμος 4ος, έκδοση Ιη, εκδόσεις Καπόπουλος, Αθήνα 1981

ΠΙΝΤΕΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ: "Προσωπικότητα και υγεία", έκδοση 3η, εκδόσεις Θυμάρι, Αθήνα 1984.

ΡΑΓΙΑ ΑΦΡΟΔΙΤΗ: "Ψυχιατρική νοσηλευτική", έκδοση 6η, εκδόσεις Ευνίκη, Αθήνα 1978

ΡΑΓΙΑ ΑΦΡΟΔΙΤΗ: "Η αδελφή καὶ τὸ μεγαλεῖο του ἔργου της", έκδοση 2η, εκδόσεις Ευνίκη, Αθήνα 1972

ΡΑΓΙΑ ΑΦΡΟΔΙΤΗ: "Βασική Νοσηλευτική", έκδοση 1η, εκδόσεις Ευνίκη, Αθήνα 1987.

RATNER JOSEF: "Ο νευρικός ἀνθρωπος" (μετάφραση Γιώργου Βαμβάλη), έκδοση 1η, εκδόσεις Μπουκουμάνη, Αθήνα 1969

WALTON JOHN: "Νευρολογία" (μετάφραση Παπαπετρόπουλος Θ), έκδοση 5η, εκδόσεις Λέτσας, Αθήνα 1983.