

図3 「誤薬」のシミュレーションモデル

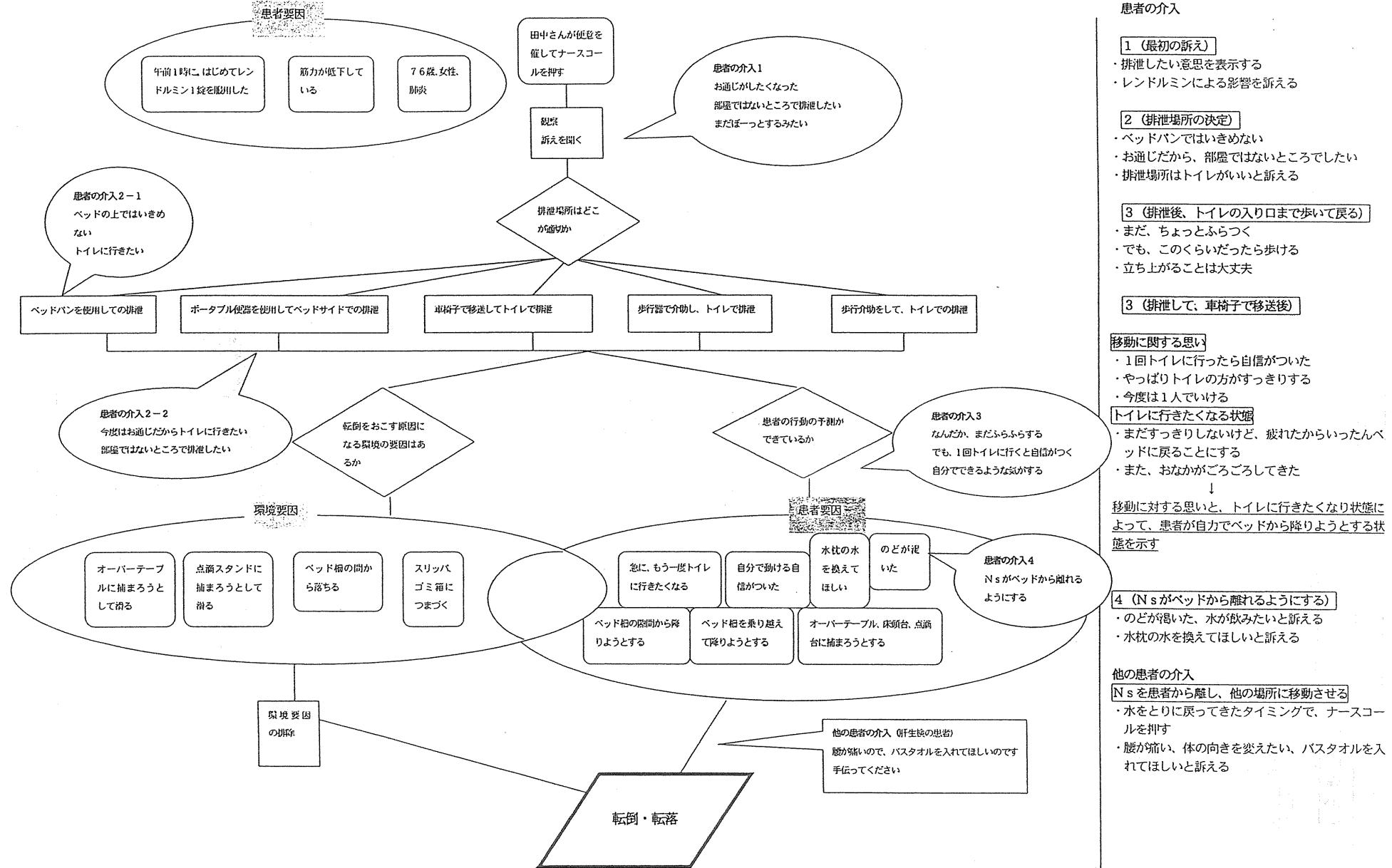


図4 「転倒・転落」のシミュレーションモデル

「誤薬」のシミュレーション体験による 学びの構造

存在しない「絶対の確かさ」

- ・存在しない唯一の確認方法
- ・間違えやすさを強調する
- ・正しさを阻害したものを探る

- ・「ひっかかり」へのとどまりと拡大化
- ・「ひっかかり」を押し進める
- ・気づきを拡大できる
- ・「ひっかかり」へのとどまり方
- ・患者を巻き込んでとどまる

- ・正しさの確信が揺らぐ
- ・患者の言葉にこだわって確かさを導き出す
- ・私の正しい行為が証明できない
- ・誤った私の行為を探れないと

- ・他者の介入により行為が中断され立ち戻れない
- ・直前の記憶を消失して立ち戻れない
- ・新しい刺激に反応してしまう
- ・反射行動は記憶が立ち戻れない
- ・行為の中止と取りかかりの繰り返し
- ・患者を待たせると罪悪感をもつ
- ・無自覚なことへの意図的対処
- ・対応する余地なく、他のことへ切り替えさせられる
- ・立ち戻るための区切りをつける
- ・立ち戻るものをつくる
- ・区切りの確かめ
- ・立ち戻れないときは1からスタートする
- ・埋没した意識を掘り起こす

- ・状況に応じた「今の確かさ」の追求
- ・築きあげた方法の実践
- ・意識化された試行錯誤から導き出された方法
- ・「今」、一番いい方法の実践

「転倒・転落」のシミュレーション体験による学びの構造

- ・ 転落が出現する可能性の不確実
 - ・ 潜在する転倒・転落の原因の察知はするが対処せず放置
 - ・ もしやの不安を持ちながら行為
 - ・ 安全な方法を思索
 - ・ 使い慣れない物品や場所に戸惑う

患者の欲求優先か看護者の判断優先か
のアンビバレンツ

- ・患者の欲求と看護者の欲求のはざまでの葛藤
- ・患者の自立のための行動拡大と転倒予防の行動規制というアンビバレンツな気持ち
- ・選択した行動の適否を反省しながらの迷い
- ・転倒・転落原因を自己の中で理屈づけうち消す
- ・無事であることや患者から大丈夫という返しによって安堵

- 転倒・転落予防のエビデンスの追求
- ・行為をはじめる事前の信頼する情報の存在
- ・客観的データにより患者の重傷度を確認
- ・主観的データにより患者の重傷度を確認
- ・経過の推移の克明な記録をとる
- ・自分の行動を客観的に突き詰めて分析する意義を実感
- ・複数の情報の意味づけと方向性の決定

- ・転倒・転落した直後は動搖のため集中力を欠く
- ・動搖を抑えるための自分への言い聞かせ
- ・原因を回避できなく、患者に負担をかけたことを悔いる
- ・他の患者へも常に思慮が及ぶ
- ・複数の看護行為の同時進行
- ・身についた通常の看護をしながらの危険回避
- ・身につけた緊急後の行動パターン

...共通性高し

…共通性がある

図5 「誤薬」「転倒・転落」のシミュレーション体験の学びの構造とその比較

資料

資料 1-1 シミュレーション体験者の推薦に関する施設への依頼文

平成 年 月 日

殿

医療安全推進のための教育・研修システム
の開発研究分担研究者 丸山 美知子
(厚生労働省看護研修研究センター 所長)

研究協力へのお願い

拝啓、時下益々御清祥のこととお慶び申し上げます。

平素より、厚生労働省看護研修研究センターの看護教員養成、研究の推進のためにご指導ご支援を賜り厚く御礼申し上げます。

国民の医療事故への関心が高まる中、臨床の皆様におかれましては、日夜、医療事故防止に全力を尽くされ、看護を実践されていることと存じます。当センターにおきましては平成12年度より、厚生科学研修として、看護・医療事故防止のための看護基礎教育のありかたをテーマに研究に取り組んでまいりました。平成13年度も引き続き「看護・医療における事故防止のための教育方法の開発に関する研究」に取り組んでいるところです。

つきましては、貴施設の看護婦（士）の方で、ヒヤリ・ハット、事故のシミュレーション実験をしてくださる協力者を推薦していただきたく、ご多用中恐縮に存じますが、よろしくお取りはからい下さいますようお願い申しあげます。

なお、研究の概要、具体的な協力内容については別紙をご覧いただきたいと存じます。また、協力者本人に対する具体的な説明と意志の確認は、貴施設所属で本研究の研究委員であります 氏に一任致しております。

記

1, 日時 平成14年1月26日（土） 10：00～16：00
平成14年1月27日（日） 10：00～16：00

2, 人数 2名 (各1名)

3, 場所 厚生労働省看護研修研究センター
東京都目黒区東が丘2丁目5番23号 TEL 03-3410-8721

4, 謝金

5, 条件 ①研究の目的・意義について十分な了解が得られること
②事故体験及び危機過程の体験をすることに対する了解が得られること
③実際の事故体験がないこと
④自分の感情・考えを具体的に表出できること

I、研究の概要

1、研究目的：(省略)

2、研究内容：(省略)

3、研究方法：(省略)

4、年間スケジュール：(省略)

II、研究協力者に関する依頼内容

ヒヤリ・ハット、事故のシミュレーションを体験し、その体験が何をもたらしたのか面接を通して語り、データの提供をお願いしたい。

1、具体的な協力者の行動計画

①ヒヤリ・ハット、事故のシミュレーションを体験する。

「与薬」「転倒・転落」に関するシミュレーションを予定している。

一定の状況設定の中で模擬患者にかかわり、ヒヤリ・ハット、事故の体験をしていただく。

②体験後、その場面のVTRを見ながら面接を受ける。
面接場面をテープに録音する。

2、倫理的配慮と心的ケア

これまでの私達の研究過程の中で、シミュレーションであっても、事故を体験することは、少なからず心的影響を協力者にもたらすことが予測されます。そこで、倫理的配慮と心的ケアについて以下のように具体的に対応したいと考えております。

①参加・不参加を決定できるように十分に情報を提供する（説明書と承諾書の提示）

研究の目的・内容・意義

研究に伴う直接的な利益と不利益

具体的な面接方法

秘密保持及び匿名維持

②参加・不参加・辞退・質問はいつでもどの時点でも受け、そのことによって不利益を被ることがないことを説明する。

③協力者個人の利益と不利益について十分に説明する

利益・事故を体験することによって自己を振り返ることができます

・看護・医療事故についての関心が高まり、学習の動機付けとなる

・研究に協力することによって看護・医療事故予防に対する貢献ができる

不利益・心的影響を受けることもある。

④全過程において協力者の意志を尊重し十分な説明と意志の確認をする

⑤協力者とかかわる研究者は常に、思いやりと感謝の気持ちをもって接する

⑥心的影響があった場合には、いつでも相談できるよう支援体制を整える

資料1-2 シミュレーション体験者への研究協力依頼書

研究協力へのお願い

国民の医療事故への関心が高まる中、臨床の皆様におかれましては、日夜医療事故の防止に全力を尽くされ看護を実践されていることと存じます。私たちは、平成12年度厚生科学研究として、看護医療事故を防止するための看護基礎教育に関する研究に取り組み、「自己の理解と予防的行為は、事故の体験によって鮮明になる」という結果を得ることができました。この研究から看護・医療事故の学習にはシミュレーションが必要であることが示唆されました。そこで、今年度は看護医療事故防止の教育に必要なシミュレーションのための教材とシミュレーションの方法を明確にすること、およびその体験を分析することによって、自らが事故を起こす存在であるという認識と行動変容がどのような過程を経て起こるのかを明らかにすることが必要であると考えています。

つきましては、本研究の主旨を理解していただき、シミュレーションの体験とひきつづいての面接を通して、データの提供にご協力いただきたくお願ひいたします。

1 研究の概要一別紙参照

2 日時 平成〇〇年〇月〇〇日(〇) 〇日

3 場所 厚生労働省看護研修研究センター

東京都目黒区東が丘2丁目5番23号 Tel 03-3410-8721

4 謝金 〇〇,〇〇〇円(交通費を含む、昼食は当方が準備)

5 具体的に協力していただく内容

① ヒヤリハット・事故のシミュレーションを体験していただきます。

「与薬」「転倒・転落」に関するシミュレーションを予定しています。

一定の状況の中で模擬患者に関わり、ヒヤリ・ハット、事故の体験をしていただきます。

② 体験後、その場面のVTRを見ながら面接を受けていただきます。

面接場面はテープに録音します。

6 倫理的配慮

これまでの私たちの研究過程の中で、シミュレーションであっても、事故を体験することは、少なからず心的影響をもたらすことが予測されます。そこで、倫理的配慮と心的ケアについて以下のように具体的に対応したいと考えています。

① 参加・不参加を決定できるように十分情報を提供します。(研究概要と同意書を提示します)

② 参加・不参加・辞退・質問はいつでもどの時点でも受け付け、そのことによって不利益を破ることはありません。

③ 協力していただく方の利益と不利益について十分に説明します。

利益 ・事故を体験することによって自己を振り返ることができます。

・看護・医療事故についての関心が高まり、学習の動機付けとなります。

・研究に協力していただくことによって看護・医療事故予防に対する貢献ができます。

不利益 ・心的影響を受けることもあります。

④ 全過程において協力していただく方の意思を尊重し十分な説明と意思の確認をします。

⑤ 協力していただく方と関わる研究者は常に、思いやりと感謝の気持ちをもって接します。

⑥ 心的影響があった場合には、いつでも相談できるよう支援体制を整えます。

なお、協力していただいたり得られた情報(VTR・録音テープ)は研究以外の目的に使用することはありません。また、研究が終了しましたら、研究報告書によりご報告をさせていただきます。別紙、同意書を用意させていただきましたが、これは研究へのご協力のお願いと私たちの責任を明確にするためのものです。

不明な点がありましたら、下記までご連絡くださいますようお願い致します。

分担研究者： 厚生労働省看護研修研究センター

所長 丸山 美知子

TEL 03-3410-8721

資料1-3 研究協力についての同意書

同 意 書

私は、「看護・医療における事故防止のための教育方法の開発に関する研究」の目的・方法について説明を受け、シミュレーション体験しその場面をVTR撮影すること、面接を受けその内容を音声録音すること、それらをとおして研究データ提供者として協力することに同意いたします。

平成 年 月 日

研究協力者氏名

私たちは研究協力者のプライバシーを守り、知り得たデータは研究以外に使用しないことをお約束します。また、論文作成において病院名・個人名を特定できるようなことがないように配慮致します。

平成 年 月 日

説明者氏名

分担研究者

厚生労働省 看護研修研究センター

所長 丸山美知子

連絡先 03-3410-8721

「誤薬」のシミュレーション体験の学び

分析対象	初期コード	コード1	コード2	サブカテゴリー	カテゴリー
ああ、なんか、あと、うちの病院だと、みんな腕輪を一応していただいてて、それを確認してるんですけど、この人は腕輪はないんだろうなあって思って、	あと、うちの病院だと、みんな腕輪をしていただいてて、それを確認してるんですけど、この人は腕輪はないんだろうなあって思って、	患者を腕輪で識別する	道具を使つた患者の識別	存在しない唯一の確認方法	存在しない「絶対の確かさ」
ID番号もあの特に、あの、その下の名前まで同じ方だと、ID番号まで確認はするんですけど。	同姓同名があるとわかっている時には、特にID番号まで確認はする	同姓同名はID番号で識別する			
ID番号もあの特に、あの、その下の名前まで同じ方だと、ID番号まで確認はするんですけど。	ID番号まで使って名前を確認することは特別なこと				
その人の顔を確認して	患者の顔を確かめる	顔で患者を識別する	看護者の記憶による識別		
いつもだったら大体患者様の顔もわかっているし、	病棟の中では、患者の顔はわかる				
いつもだったら大体患者様の顔もわかっているし、	顔で患者を識別することは、慣れのひとつであって善くないことである				
一応、お顔みたら大体、	顔をみたら患者は覚えている				
お部屋の場所もわかつて、それは慣れで、よくはないことなんすけれども、	部屋の場所もわかる	患者を部屋で識別する			
お部屋の場所もわかつて、それは慣れで、よくはないことなんすけれども、	部屋で患者を識別することは、慣れのひとつであって善くないことである				
えっと、一応、患者さんへの確認と、ベッドの上の名前を見て、はい。	患者の名前の確認は、患者名とペットネームを確認した	患者の識別はペット・ネームと処方箋を照合する	照合して識別する		
ベッドの名前はあってたんすけれども、	ベッドの名前の正しさを確かめた				
と思いながら、で、もう一度、ペッドネームを確認したりしながら、	患者に確認の正しさを求めるとは不確実かと思いながら、再度ペッドネームを確認したりしながら、				
指示票の名前と、ベッドの名前をみてますね。	患者を確かめるには、指示表の名前とペットの名前を見て照合する				
あのー、丁度、ベッドの頭の上にあるお名前と、点滴のお名前を..	患者の名前の確認は、ペットネームと点滴にかかれている名前で確認した				
似てる名前がいるかどうかわからない時..患者様をお呼びする時は、フルネームにということは、たぶん、気をつけてない時もあるんですけど、お注射とか検体の時は一応フルネームでという感じで書くんです..してますね。	患者を呼ぶ時にはフルネームで呼んでいる	患者をフルネームで識別する	照合の対象を増やした識別		
似てる名前がいるかどうかわからない時..患者様をお呼びする時は、フルネームにということは、たぶん、気をつけてない時もあるんですけど、お注射とか検体の時は一応フルネームでという感じで書くんです..してますね。	患者の名前をフルネームで呼ばないこともある				
似てる名前がいるかどうかわからない時..患者様をお呼びする時は、フルネームにということは、たぶん、気をつけてない時もあるんですけど、お注射とか検体の時は一応フルネームでという感じで書くんです..してますね。	気をつけていないとフルネームで呼ばない				
似てる名前がいるかどうかわからない時..患者様をお呼びする時は、フルネームにということは、たぶん、気をつけてない時もあるんですけど、お注射とか検体の時は一応フルネームでという感じで書くんです..してますね。	注射とか検体とかを記入する時には、フルネームで記入する				
同室におられる時は一応、フルネームで..	同姓同名が同室にいる時には一応、フルネームで呼ぶ				
中には頭がぼーっとされてる状態なんかの場合には、名前の確認って意外とあてにならないのか	頭がぼーっとしている状態の場合には、名前の確認って意外とあてにならない	患者に名乗ってもらう	患者を巻き込んだ識別		
なんか後悔するのは、	患者に名前を名乗ってもらわなかつたことを今は後悔する				
本当は、違っていてもはいって言っちゃう方がおられるので、ご自分で言ってもらった方がいいのかもしれないですね、お名前を。尋ねて、言つていただくとかの方がいいかもしれませんですね。	患者が違っていても間違える 患者自身に名乗ってもらう				
ご自分で言ってもらった方がいいのかもしれないですね、お名前を。尋ねて、言つていただくとかの方がいいかもしれませんですね。	名前を呼ぶより患者に名乗ってもらう方がよい				
あのなんか、赤えんぴつでもあれば本当に印をつけておきたかったぐらいたったんすけれども、	間違えないよう赤鉛筆で印をつけたいほど心配だった	名前の間違えやすいところを色で強調する	名前を強調する方法	間違えやすさを強調する	
えっとですね、トミさんとトシさんというのがわかりにくいので、間違えやすい時には、ここに上に、	似ていて間違えやすい名前の時には処方箋の欄外のうえに名前を書く	名前の間違えやすさを場所で強調する			
部屋番号と、	似ていて間違えやすい名前の時には処方箋の欄外のうえに部屋番号を書く				
普通は、一応、病棟ではナースコールの下とかにあの、	普段は似ている名前は、ナースコールの下等に書き出す				
もらった時にお名前が違うって思ったので、下に置いやつて..、	違う名前のカルテは下の方において区別する				
別紙というか、名字が同じ方の時は、佐藤何とか、佐藤何とかって大一きく、	名字が同じ方の場合には、名前の方を大きく書く別紙に書く	同姓同名は違いを大きさで強調する			
あとは、山田なんとかさん、山田なんとかさんって、こう、見て、とる時にわかるように、こう、大きく書いて貼るんです。	名字が同じ方の場合には、名前の方を大きく書いて貼る				
思ったのがトミとトシって字で書くと、字の書き方によってはこう、シが下に下がってしまう人とか、あと、間違えやすいので、ひらがなにしたりとか、あのー、たぶんだいたい病棟ではそのようにしてるものですから、	間違えやすい名前はひらがなに書き換える えやすい字は書き換える				

分析対象	初期コード	コード1	コード2	サブカテゴリー	カテゴリー
特にあの、うちの病院だけかどうかわからないんですけど、検体とかだと、カタカナでしか書かないですよね、患者さんの、あのスピツですとか、そうすると、あのー、もう本当に同姓同名の方だと、漢字が、漢字も出ないので、あのID番を合わせたりとか、あのそこまでも見なきやいけないっていう感じで。	カタカナで患者の氏名を表示する時には、ID番を合わせる				
うちの病院だけかどうかわからないんですけど、検体とかだと、カタカナでしか書かないですよね、患者さんの、あのスピツですとか、そうすると、あのー、もう本当に同姓同名の方だと、漢字が、漢字も出ないので、あのID番を合わせたりとか、あのそこまでも見なきやいけないっていう感じで、	同姓同名は漢字があると区別できる	違えやすい字は書き換える			
特に、カタカナだったりすると間違えちゃうっていうイメージがあるので、一応、そういう名前の時は、もう一度確認してっていうのを、自分の中にはあるん…ですかねえ。	カタカナで患者の氏名を表示すると間違えやすいイメージがある				
特に、カタカナだったりすると間違えちゃうっていうイメージがあるので、一応、そういう名前の時は、もう一度確認してっていうのを、自分の中にはあるん…ですかねえ。	カタカナの名前の時には、確認しても再度確認するという自分なりのルールがあることに気づく				
カタカナの時はあのー、特に検体ですか、うちの病院のシステムなのかもしれないんですけど、あの、本当に違う人の名前で、違う人の検体を取っちゃったりっていうことがあるので、お名前は本当に確認して、確認してっていうことで…	カタカナで名前が表示されていると、名前と検体を間違うことがある				
カタカナの時はあのー、特に検体ですか、うちの病院のシステムなのかもしれないんですけど、あの、本当に違う人の名前で、違う人の検体を取っちゃったりっていうことがあるので、お名前は本当に確認して、確認してっていうことで…	カタカナで名前が表示されている時には、確認を繰り返す				
できればやっぱり、なんかこう、ロールプレイみたいな感じでやって、本当にどこが抜けっていて、どこが抜けやすいのかっていうのは、確認したほうがいいんじゃないかな	ロールプレイでどこに行為の欠落があるか、どこが欠落しやすいところかを客観的に自分で確認することはよい方法	ミスからミスしやすい傾向がわかる	失敗の成り立ちを思い描く	正しさを阻害したものを探る	
自分の今まで働いた傾向として、自分は、そういうところ、抜けちゃう時がある人間だからっていうのがわかってきたので、あ、こういうところができない人なんだなと思って、	自分のミスし易いところがわかってくる				
たくさん、いっぱい、こう書いてあるものと、照らし合わせるっていうか、	自分の傾向は、たくさん書いてあるものを照らし合わせるのが上手でない				
できたものを見合わせたりとか、作業が、上手じゃないんですかね	自分の傾向としてできあがっているものを照らし合わせるのが上手くない				
ダブルチェックっていう、	2度目に確認するのは上手じゃない	2回目の確認は見落とす傾向をもつ			
初めて見るもの…だと、こう揃えていくっていうのはできるんですけど、	初めてみるものはできる				
初めて見るものは、こう、揃えていくっていうのはできるんですけど、	初めてそろえることはできる				
できているものをもう一回確認するっていうところが下手だなって、思うので、	自分の傾向はできているものをもう一回確認するっていうところが下手だと思う				
指示票とかを見てても、なんか、最初のころはよく抜けたりとかしてたので、	指示票を見ても最初は、よく見落としていた				
前にやっぱり病棟にいた時に、置いてしまって、やっぱり置くと不確実、	病棟にいたとき、処置台に置いたことでわからなくなってしまった経験がある		複数の失敗経験を生かせる		
いや、自然にではないですね。	間違えないことを予測し、その対策ができるようになったのは、なんの影響も受けずに、この行動がとれるようになったわけではない				
やっぱり、一回か二回かわかりませんけれども、あの、置いて、そのまま他の仕事をして戻ってきた時にわからなくなってしまって、で、	一回か二回、回数は不明であるが複数回、点滴の準備を中断して、継続しようとしたときわからなくなってしまった体験がある		失敗の苦い経験がある		
結局、あやしいものは使えないでの、捨てなくちゃいけないはめになって…っていうことがあったので、	最終的にはあやしいものは、患者に使用しないで廃棄して無駄にしてしまったという困った・苦い体験がある				
無駄になっちゃうじゃないですか、	点滴を捨てるることは無駄になって、してはいけないことでしょう				
臨床の中でも新人のころは、よくそういうとこが出てしまつて、	新人の時にはひとつのことをして、他のことを始めるときに前にしていたことを忘れてしまうことがよくある	新人1年目に自分のミスしやすい傾向を気づく注意をうける	「いつも」のミスの意識化		
先輩からあのー、ワゴンが片付いてないとかつ言って注意された経験がある	先輩看護婦から最後まで終わっていないと注意された経験がある				
一年生の頃ですかねえ、やりながら、	新人1年目の頃に指導される				
今はあまり、ここ抜けてるっていうふうに、毎日指摘される訳ではないんですけど	指導看護婦と一緒にしながら指導を受ける				
一回、二回続くと、ああ、こんな人なんだなっていうのが、一年目の時ですかね、そう思いましたね。	現在は確認のミスを指摘されない				
一回、二回続くと、ああ、こんな人なんだなっていうのが、一年目の時ですかね、そう思いましたね。	先輩看護婦から確認ミスを続けて指摘されると、自分の傾向に気づく				

分析対象	初期コード	コード1	コード2	サブカテゴリー	カテゴリー
例えは三人の抗生素をその日に作らなければいけない時に、先に、シリンジを開封して針をつけてっていうのを三つ作ってから、詰めようしたら怒られたりとかしたので、あ、そうか、そういうところに気をつけなきゃいけないんだっていう…	注意されることで、気をつけるところがわかる				
だから、無駄よりはもちろん、安全が優先だから捨てますけれども、でも、やっぱり無駄は考えなくちやいけないなっていうところで	無駄と安全はを比較すると安全が優先することは分かり切っているけど、無駄をしないことも充分考えないといけないこと				
この患者さんと、あと、周りの人が、失敗している、そのヒヤリハットなりを、見ながらこう自分も気を付けて、やっぱりこう、人のヒヤリハットとかが役に立ってるんだとは思うんですけど、	周りの人のヒヤリハットをみながら注意する	同僚のヒヤリ・ハットを生かす	「誰かのミス」の構造を探る		
それで自分もまた気を付けよう、また気を付けようって、思つてやってるんですけど	他者のヒヤリハットとかが役に立っている				
常に、病棟に、申し送りの度に、交代の合間合間に、申し送りを、簡単な申し送りをするんですけど、	他者のミスみて、気をつけようと思ひながら仕事をしている				
常に、病棟に、申し送りの度に、交代の合間合間に、申し送りを、簡単な申し送りをするんですけど、	ヒヤリハット報告が病棟内に常にある				
常に、病棟に、申し送りの度に、交代の合間合間に、申し送りを、簡単な申し送りをするんですけど、	申し送りの度にヒヤリハットの申し送りはする				
常に、病棟に、申し送りの度に、交代の合間合間に、申し送りを、簡単な申し送りをするんですけど、	交代の合間合間にヒヤリハットの申し送りはする				
その時には必ず、ヒヤリハットの申し送りはするので…常に新しいものが…見るようにしてます。	ヒヤリハットの新しい報告を見るようにしている				
思いますねえ。	他者のものをみて自分もおこすかもしれないと思える				
そうですね、これは無理と思うものもありますけども、そうですね..	これは絶対におこさないと思うヒヤリハット報告がある				
一年目の頃は、同級生とかが、お互いにみんなで話をしたりとか、	新人1年目の時には、みんなで事故について話し合った	身近な人の事故について話しあって生かす	「苦い経験」を共有する		
また次、入ってくる一年生が…、	後輩の一年生が事故をおこしたり				
また次、入ってくる一年生が…、でも、上の方とかも、	身近な人が事故をおこす				
でも、上の方とかも、	先輩が事故をおこす				
の方の方でも…っていう思いもあるので、自分も気を付けようって思うところもあると思いますねえ。	事故をおこしそうでない有能な、先輩がおこすと自分も気をつけようと思う				
佐藤さんっていう、あの、いそうな、なんか、多いですよね、佐藤さん…。田中さんとかも多いので、	佐藤、田中は同姓が多い	似ている名前を瞬間に判断する	ひっかかることができる	「ひっかかり」を押し進める	「ひっかかり」へのとどまりと拡大化
あの一応、板にあつたので気をつけなきゃなっていうふうに一応思っていたんですけど…	似ている名前があつたので、注意しなければといつものように思った				
そういう似てる方というか、あの同姓同名でよく来られる感じの名字の方って、…の時は特に、名字だけ言われると、ちょっと反応しやいますね。	同姓同名でよくこられる感じの名前には、ひとまず注意する				
その前に、ここ、見てくださいって言ったときに、バッと見たと思…うん…	ここを見てくださいと言われた時、ぱっとみえた	名前を瞬間にみる	「ひっかかり」にフォーカスできる		
あと、もう一人、佐藤さんがおられたと思ったので、一応、指示票を確認して、	佐藤さんが二人いるので、もう一人の佐藤さんの指示票を確かめる				
あの、婦長さんにいただいたい時…に、もう一人の方のだったって思って、	婦長から処方箋をもらった時、もう一人の佐藤さんだと思った				
時にはお名前が…あれ、違うかなとちょっと思った	確信はないが名前の誤りがあるかもしれない頭をかすめる	誤るかもしれない瞬間頭をよぎる	埋もれていることへの気づき	気づきを拡大できる	
いろいろことが頭をよぎっていて、かなり、迷っていて、	いろいろな場合のことが考えられるので迷った				
…トシさんもトミさんも、あのー、どちらも指示はあったんですけども、この場合はトシさんはどうしたらいいのかなと思いつつ、	どうしたらしいのかなと思いながら確かめる				
一瞬、今一人だったらあれなんんですけど、	複数いると、他の看護婦と間違える一瞬考える				
一瞬、今一人だったらあれなんんですけど、	間違えるか否か一瞬考える				
一瞬、今一人だったらあれなんんですけど、	わずかの時間に考える				
そもそも別に看護婦やってる時だけじゃなくて、	していることを忘れるのは日常生活の中でも起こること				
この時はお名前が…、あれ、違うかなって	確信はないが正しさを疑う	間違っていないと自信がない	「ひっかかり」を拡大する		
一応、佐藤トシさんっていう設定の患者さん、	この患者はいないことは知っているがそこにとて確信がない				
たぶん、いらっしゃらなかつたので…、	高い確率でこの患者がいないことに間違いはないが				
たぶん、大丈夫なはずなんだけどなあと思ひながら、	おそらく、当然、間違っていないと考えながら				
間違いない 本当にない?って	間違っていないと思うけど、自信がない、不安である				
本当にない?って	間違っていないと思うけど確かに間違っていないかを確信したい				
やっぱり	自分の判断にはもともとから自信がなく不安があったけれどその不安にかわりはない				
自分の判断を100%は信じられないところがある	自分の判断を完全には信じられないところがある				
自分の判断を全部信じられない、	自分の判断を全部信じられない、				
でも、	誤っていないといいつつも迷っている				

分析対象	初期コード	コード1	コード2	サブカテゴリー	カテゴリー
点滴が開始したものの、ちょっと待てよと思って、	自分にも患者にも言い聞かせて点滴を始めたものの、ちょっと待てよと思った	自分が間違える可能性をもつ	「ひっかかり」にとどまる		
違うかなと思うところが、	自分が間違えたかなと思うところが、少し残る				
患者さんの方が「勘違いかなっておっしゃってくれてるのが、逆にこう、こっちに、	患者が間違えたと自分の考えを、引っ込めると逆に不安になる				
やっぱり私が違うのかなっていう、	自分が間違える可能性を一度否定したが、再度自分が間違えるという可能性をもつ				
気持ちを残すっていう感じがしますけれど	自分が誤る可能性の気持ちを残す				
ちょっと・ちょっと、うつ…って思い…	処方箋では誤っていないと思いながらも、間違っていることの不安をもちながら点滴を開始する				
そういうことをやっちゃうんだっていう、	考えられないミスをしてしまうんだと思う	人間は予測しないミスをおこすもの	「ひっかかり」を支える		
私達、同業者でもびっくりするようなところで失敗したりするじゃないですか、	同業者でも、驚くようなミスをしている				
自分の、今まで働いた傾向として、自分は、そういうところ、抜けちゃう時がある人間だからっていうのがわかってきたので、	自分の傾向がわかる	自分の傾向を知っている			
自分の、今まで働いた傾向として、自分は、そういうところ、抜けちゃう時がある人間だからっていうのがわかってきたので、	働く中で傾向に気がつく				
思っちゃうというところが、あたしにはあるんですけれど、	自分の傾向を知っている				
根がずばらなので、本当にただでさえこう、次に行くとなんていうか前のこと	自分の性格をズばらだと見ている	ズばらな性格だと見ている			
いい加減になりやすい性格っていうのがよくわかっているので、	いい加減になりやすい性格だと見ている				
ああっとか思いながら…	自分の性格を知っているので、今やっていることを中途半端にはしたくないと思ってる。				
やっぱりひとりで確認するっていうのは、とても心配な、もともと心配なたちでもありますし、	一人で確認するのはもともと心配だけど、やってみて実際に心配だった。	心配な時には、二人の目で確かめる	二人の目で確かめる	「ひっかかり」へのとどまり方	
他の人も心配だと思うんで、	一人で確認するのは、他の看護婦も心配だと思う				
なんか、もう一人でっていうのは、ちょっとと思って、	一人で確認しろと言うのは、ちょっと無理なこと・やりたくないことだと思っていた				
何もかもを、	患者の氏名や何を点滴するかの重要なことを自分一人で確認している。				
一人で確認しちゃってるところがあるんですけども…、	自分のした行動についてダメなのではとう後悔の気持ちがある				
それでいいのかなあっていう感じ…	何もかもを一人で確認してると自分の行動を知る				
ちょっと、かなり、心もとないっていうというか、	少しからたくさんへ不安の割合が変化する。客観的にみると一人で行うのは危険だと思う				
できればやっぱり	他者と一緒に確認したいと思っていたけど、シミュレーション上できないと思ったが、他者と確かめたい気持ちは変わらない				
同僚の看護婦がいたら、もう一人呼んでちょっと見てもらつて、一緒にこれを、	他者と確かめたい気持ち				
ちょっと人に頼るような気持ち	ちょっと人に頼るような気持ち				
もし他に看護婦がいれば、確認するっていうのもあるし、	他に看護婦がいれば、一緒に確認する方法				
強いて言えば、その患者さん自体がもう一人の眼になり得るのかなっていうところでの、	無理を言うならば、患者さん自身も他者なのでもう一つの目になるということはいえる				
ゆとりがある時は、ちゃんと確認してくださいなんてやってるんですけども	ゆとりがある時には患者さんに確認してくださいと言っているけど				
結構、忙しくなってきたりすると、もうあのー、省略してしまつたりすることがあるので、	忙しくなると患者さんに確認してもらうことを省略してしまう				
ちょっとそれはやっぱり、よくないんじゃないかなって思いました。	忙しくなると患者さんに確認してもらうことを省略してしまうことはよくない				
患者さんに確認、患者様から、おっしゃってくれたので、	患者から依頼があったので、患者にも確かめる				
患者さんに確認、患者様から、おっしゃってくれたので、でも本人さんが覚えていらっしゃれば、ダブルチェックじゃないですけども、みんなで、お尋ねしてくるんですけども。	この患者も知っているかもしれないと思う 患者が使用している薬品を覚えていれば、患者と看護婦とのダブルチェックになる				
あと、うちのこうワークシートっていうか、さっき見た指示票みたいなの、あるので、	指示票のようなものを患者に見せてダブルチェックする				
その時、理解力がある患者さんはというか、本当にあんまり調子が悪くなれば、	理解力のある患者に見せて、一緒に確認する				
見せて一緒に確認して入れることもあるんですけども…	患者の体調が悪くなれば、一緒に確認する				

分析対象	初期コード	コード1	コード2	サブカテゴリー	カテゴリー
もっとこう、患者さんに指示票と、あれも全部見せて…、確認してもらったらもっと心強かったのかな	さつきより、患者さんの指示票を全部見てもらって、患者にも確認してもらえば心強かつたかもしれない。	日頃から使用されている薬剤の情報を共有する			
他に看護婦がいなかった場合には、いた場合にも、その患者さんの点滴なので、本当はそれも全部見せて、やればよかったなあっていうのは思いました。	看護婦がいてもいなくても、患者の点滴なので、全部見せればよかったです。				
なるべく、お薬を入れる時は何を入れるかとか、患者さんに声を、おかげで入れて入っているので、	日頃患者さんにどんな薬品を使用するかを説明しているので、				
なるべく、お薬を入れる時は何を入れるかとか、患者さんに声を、おかげで入れて入っているので、	日頃説明しているので、今日もしているかも				
でも本人さんが覚えていらっしゃれば、ダブルチェックじゃないですけども、みんなで、お尋ねしてくるんですけども。	患者に使用している薬品をたずねる				
何を入れますというというのはお伝えするんですけれども	患者に体内に薬品を入れる時、何を使用しているかは伝える				
一瞬もう一度やっぱりでも自分が、指示を間違えたかなと思って…、5%のグルコース100っていうのと、セファメジン1gかどうかっていうのを、	一瞬、わざかに間違えたかと思ったがやはり自分が指示を間違えたかと思ってバイアルをとって、点滴のボトルと混入する抗生物質が指示通りかを確認している。	誤りを指摘された瞬間は、指摘されたところを確かめる	誤りの指摘をうち消す行為	正しさの確信が揺らぐ	「揺らぐこと」に価値をおく
一応、もう一度見直して、いるところだと思います。	すでに見ているけどもう一度確認し直している				
えーっと、処方箋は、えーっと…セファメジン…1gって…	誤りを指摘されて薬品名を確認する				
患者の名前は、その時は、どうだったかなあ、見てなかつたかもしれませんね	指摘された薬品名の確認はするが、ベットサイドでは患者名は見ていないかもしれない				
はあ、ちょっと、記憶ないです。	指摘された薬品名以外の患者名は振り返ってみても記憶にない				
この時は、点滴の色が違うって言われたので、	ベットサイドで患者に点滴の色が違うといわれたために				
お名前よりも、点滴の色みたいなところでー、	患者名よりも点滴の色に目がいった				
まず、点滴が間違っていなかつたかっていう見方をしてしまったと思います。	第一に点滴が間違っていないかとという見方をしたのだと思う				
これは、もう一回、詰めたものと、あとは名前、自分でサインした名前と、確認して、あと、指示表と。	確認することは、混入した薬品、自分のサインと指示表				
自分の持ってきた点滴に関しては、そんなに心配は、実はこの時点ではしていなかつたんですけど、	自分が準備した点滴に関しては、患者に違うといわれても間違えているという不安は強くなかった。	自分が準備したものは違うといわれても間違えていないと思う	正しさへの自信		
自分の持ってきたっていうか、	自分が準備してもってきた点滴だから不安はない				
それは、再三その前にも確認したので大丈夫だろうなどは思ったんですけども、	その点滴は何度も確認して、直前にも確認しているので間違いないと思った				
あの完璧な確信ではないんですけど、	完全に自分は間違えていないとはいえないまでも、				
じゃ、それを見る限りではないということで…	信じるものは指示表であり、それを見る限りでは誤っていない				
で、ネームボードで確認をしてする	患者間違いをおこしていないことの正しさを先に確かめる	自分が患者を間違う可能性をもち確かめる	自己に誤薬の原因を求める		
あの、もうちょっと確かなものがほしいなあと思いながら…あ。	もっと確実に患者を確認するものを探しているが、正しさの根拠になるものの確信がない				
そうですね、	患者の名前を間違えていないことがわかるものが確実にほしい				
患者様と一回、頭の中で、人が違わないかなとか思い返してみたんですけど、	患者を間違える可能性を考える				
人が違わないか、実はビタミンが入ってたんじゃないかと	患者を間違えた可能性をもつ				
それとも違う方がいるのかっていうこと	それ以外(患者の誤り)の誤る可能性を考えることができる				
その指示票がミスプリなのか、	処方箋が誤っている可能性をもつ	処方箋が誤っている可能性をもつ	他者に誤薬の原因を求める		
それとも、あのー、これ自体が間違っているのかあ…	点滴が変更でないとすると処方箋が間違っていたかといつかの原因を考える				
指示票自体が、でも、えって思いました。	指示票自体が間違っている。しかし、自分が間違えたかもしれないと思い驚いた。(えっどこで間違えてたの)				
あの注射指示票自体がもし違っていたらどうするんだろうって、	あの注射指示票自体がもし違っていたらどうするんだろうということがとつぜん思いついた・思い出した				
患者さんのところに行ってからー、思い出し、思いついて	このことは患者さんのところに行ってから思い出した。思いついた。				
患者さんのところに行ってからー、思い出し、思いついて	ベットサイドで思いついた・思い出したことに動搖して迷いが対応にでていると思ってい				
もし、指示箋がそもそも間違つてるとすると、すべて違うかもしないと思って、	もし、処方箋が間違つてると、すべて違うかもしないと思う				
もし、指示箋がそもそも間違つてるとすると、すべて違うかもしないと思って、	処方箋の間違いを予測できる				

分析対象	初期コード	コード1	コード2	サブカテゴリー	カテゴリー
人が違わないか、実はビタミンが入ってたんじゃないとか、	本当は昨日の点滴には、色のつくビタミンが入っていたのではないかと間違った方の可能性を疑う	患者の記憶が誤っている可能性をもつ			
ちっちゃい方じゃなくて大きい方じゃないかとか、	色がついていたのは大きい方で、患者が間違っているのではないかと間違った方の可能性をもつ				
もしかしたら、また別のものが、あるかもしれないし、これが二本つながってたりとかちょっと考えたので、	別の点滴がある可能性がある 二本つながっていた可能性がある				
患者さんの反応がなんか、	ベットネームで確かめたが、しかし患者さんの反応に確実を感じなかった				
なんというんでしょう、こうちょっと、はい…みたいな感じで、あのー、確実な感じではなかったので、	振り返ってみると、患者さんの反応から確実性を感じていないことに気づいた(がそう思った患者の反応を言語化できない)	患者の表情で誤りの可能性が強まる	患者の指摘は看護者自身を握るがす	患者の言葉にこだわって確かにさを導き出す	
ちょっと、表情からすると、そうかな…	患者の表情から、患者はかなり的確な情報を言っていると読みとる				
もう一回、確認したあとに、もう一回患者さんのところに、もう、納得されてるかもしれないんですけど、もう一回行ってお話しすると良かったかもしないですね。	確認した後に、再度患者に説明する				
もう一回、確認したあとに、もう一回患者さんのところに、もう、納得されてるかもしれないんですけど、もう一回行ってお話しすると良かったかもしないですね。	患者は納得していても、再度患者に説明する				
本当にこれで大丈夫だったのかっていうのが…	実際にこの患者にこの薬品をおこなっていいか確信がない				
勘違いかしらっておっしゃってたのは、またちょっと、こっちが、まだ違うかなと思わせるものがありますね。	患者が勘違いかしらというと、自分自身が間違っているかと思わせるものがある				
ちょっと残っています。	自分が間違えたかなあという思いを処方箋を確認することで、一度けしたもの、患者が自身が誤っているという最初のものが浮き上がっててくる				
で、それが勘違いかなって	患者が勘違いだというと、逆に又は同様に自分が勘違いだと思う				
それじゃ、やっぱり私の勘違いかなって言ってくださると、あれっとか	昨日のことを知っているが、勘違いというと不安になる				
そ娘娘って思ってるっておっしゃってくれているのに、	間違っていると思って、看護婦に教えてくれているわけだから、何かあるではないか				
昨日のことを知っているのは本人なので、	昨日のことを知っているのは、看護婦自身ではなくて患者である				
まあ、一瞬、とりあえず、えって思ったのと、	「色が違う」といわれたら間違えていないという自信はあったが、それはおいといて患者の言ったことに反応した。				
思ってるんですけど、患者さんの方が、えっ、違うんじゃないとか、違うんじゃないかなって言ってごられた時に、	間違っていないという確率は高いが、患者が間違っているとか間違っていないと強く言いきれない				
あんまり強く言えなかつたっていうのがあるんですけど	患者には自分の正しさを強くいえない				
うーんと、昨日のことを知っているのは患者さんだっていう思いがあるので、	昨日のことを知っているのは、看護婦自身ではなくて患者である				
(患者さんの方が勘違い)かなっておっしゃってくれてるの が、逆にこう、こっちに、で、それが勘違いかなって もしなにかを横からつなぐとしたら、三方活栓か何か、つなぐ ものがついてるかと、	患者の情報に価値をおいている 患者の情報を正しいものとして調べてみる				
点滴が変更されていたとしたら、患者さんに説明がいってたのかとか	仮に昨日と違う点滴に変更されていたとしたら、患者さんに医師からその説明があったのだろうかと考える				
あと、昨日入ってたっておっしゃってたんで、	患者の訴えを情報にして確かめる				
一応、昨日入っていたはずといつてた薬が、もじご自分が何のお薬かわかつてらっしゃったらとりあえず聞こうと思って、	まず、はじめに患者が自分の薬品名を知つていたら聞こうと思う				
小さいのですかっていうのを確認させていただいて、	いくつかの場合が考えられるので、患者に情報を得て、確かめる				
患者さんに確認して、	患者から情報を得て確認する				
色がついているものは、たしか入ってなかつたなと思って、	患者の言った内容とみた事実を考える				
もしなにかを横からつなぐとしたら、三方活栓か何か、つなぐ ものがついてるかと、	患者から得た情報を調べてみる				
患者さんからその色が違うって言われた時には思い出してドキドキしました。	患者さんから点滴の色が違うと言われた時、思い出してドキドキした				
他の看護婦が患者からラベルの色(規格)が違うっていう指摘をうけたことを思い出してドキドキする	他の看護婦の体験であっても、患者から指摘をうけるとドキドキする				
他の看護婦が患者からラベルの色(規格)が違うっていう指摘をうけたことを思い出してドキドキする	患者からラベルの色(規格)が違うっていう指摘をうけると緊張する				
処方箋が違うときにはかなり、えって思いましたけど、はい。あとは、そうです、そうですねえ…。	渡された処方箋が頼まれた患者と違うと思ったときには驚いた				

分析対象	初期コード	コード1	コード2	サブカテゴリー	カテゴリー
かなりドキッとして…	間違えないようにしてきたのに「色が違う」といわれたときは驚いた				
実際に現場で、起こった事のあると似たようなものだったんで、	過去の間接的な事故の体験があるので緊張する				
ちょっと、緊張したんだけど、	患者に色が違うといわれる少し緊張する				
でも、ちょっとと言われたときはドキッしました。	色が違うと言われたときには、ドキッとした				
なんか、余裕のなさげな…	焦ると余裕がないように見える	誤りを指摘されると、焦る	次の行動への無自覚な準備		
焦っている感じですね。	焦っている自分を知る				
あの、なんか、こう、結構言い捨ててきちゃってる感じですね	焦っていると患者への対応が、言い捨てる感じになる				
…ともいいながらも、足が引けてる…	焦っていると患者と話しながらも、身体が次の行動をしようとして気つく				
気持ちとしては焦ってますね。 口が速くなっていますねえ。	焦る気持ちがある 焦ると早口になる				
はい、行きますっていう、この言い方が速くなってる…焦っているんだろうなと思うんですけども。	焦ると患者への返事が早口になる				
客観的に見て、あの、視線が落ち着きなくなるとか…ありますね、	緊張すると視線が落ち着かなくなる				
口ではなんかしゃべってても、視線が違うところにあるっていうのはありますね。	緊張すると患者と話しても、視線が違うところを見ている				
うーん、なんか気になる方に視線がいっちゃってますね。	緊張すると自分が気になる方に視線を向ける				
自分をみてそうですねえ シドロモドロっていう感じで…	自分を振り返ってみてみると、シドロモドロっていう感じ			誤りを指摘されると、冷静さを失う	崩れた自己に埋没する
シドロモドロ？なんかこう…心の中は穏やかではないんですけども、	心の中は穏やかではない				
なんか穏やかをとりあえず装わないと、	しかし、穏やかをとりあえず装わないといけない				
一生懸命抑えてるんですけども、シドロモドロだなあと…	心の中の不安を一生懸命押さえているけど、しどろもどろ				
なんていうんでしょう、ちょっと、もう一步冷静に…、	患者への対応に冷静さがあと少しにする				
患者さんを…、なんか、ちょっと解決策はすぐにはみつからないんですけども、	冷静に対応できるための解決策はすぐにはみづからない				
ミスとかが特に心配のない、日常のなんというか会話の場つていう患者さんとの例えれば清拭をしている時とか、そういう時はそんなにミスは起こらないじゃないですか、そういうときは結構あのー、冷静にというか、普通に接しられるんだけど	ミスが起こらない時には、冷静に・普通に接することができる。				
はい、行きますっていう、この言い方が速くなってる…焦っているんだろうなと思うんですけども。	ビデオをみて焦っている自分を知る				
いやっ、その時も、自分でシドロモドロだなって思いながら、	患者に説明する時にもシドロモドロだと思っていたが、ビデオを見てもシドロモドロだと思う			誤りを指摘されると、説明する時にシドロモドロ	私の誤った行為の原因がわからない
あのー、なんか、言葉が全然つながっていないとか思いながら、やっていて、	患者に説明する言葉がつながっていないと説明しながら思った				
スムーズにやっぱり言葉が出てこなくて、 変な用語が多いので、	言葉がスムーズにでてこない 使っている言葉が変なものが多い				
それを自覚しながら、	変な用語を使っていることを自覚しながら				
なんかもうちょっと冷静になんなきやとか思いながら、	自覚しながら、一方で今より冷静にならなきやと思いながら				
ちょっと自分の中での迷いが、この対応に現れているように思います。	自分の中での迷いが、対応に現れていると思う				
とりあえず、でも今日の指示はこれだからっていう気持ちが患者さんのところまでいって、	患者に説明する内容を考えながらベットサイドにいく				
結構その違ったっていうことで、自分に意識が向いやつて、	間違ったことに自分の注意が向いている			間違ったことを指摘された時には、まず自分の注意の向け方の自覚	埋没した自己への注意の向け方の自覚
その患者さんの反応っていうところをあんまり…、いつものようにはとらえられない感覚がしたので、	間違ったことに注意が向いている時には、いつものように患者の反応をとらえられない感覚がした				
もうちょっととその、相手のリアクションみたいなのを見て…、見れるように気を付けなくちゃいけないなって思ったんですけども、	今後は間違った時でも、患者の反応を見るができるように気をつけなければと思っている。				
どうしたら気をつけるかっていうところまではちょっと、いますぐには…	解決策は今、すぐにはわからない				
やっぱりこう、あら、なんかあったかしらっていうのが頭の隅にあると…、なんかやっぱりそっちに気をとられてしまう	頭の隅に気になることがあると、そのことが気になってしまふ				
もう一つの患者さんの方になかなか眼がいかない	気になることがあると、患者さんに目が向かない				
細かく言えば、やっぱり、自分の患者さんへの対応の仕方が	いろいろあるけど、第一には患者への対応の仕方			誤りを指摘された時の患者への対応が納得できない	看護者としての対面の崩壊
あのやっぱり、あら、違ったかもしれないって思った時に、	誤薬したかもしれないと言う時の対応が不十分なことに気づいた				
自分で見てても危なっかしいというか、	自分で見てても危なっかしい				

分析対象	初期コード	コード1	コード2	サブカテゴリー	カテゴリー
対応..	焦ると患者への対応が満足できない				
うまく、もうちょっとうまく対応する方法があったのかもしれませんですね。	今よりもう少しうまく対応する方法があったのかもしれない				
患者さんに、昨日と違うって言われた時の答えがいまいち、もっと自分でも	患者に違うと言われた時の自分の対応が、自分でも納得がいかない				
患者さんが、不安になってしまうかなあって思って、	患者に不安をあたえないように第一に穏やかに装わなければならない				
もうちょっとはっきりお答えした方が良かったかなっていうのはあるんですけども..	患者にこの時よりははっきりと説明した方がよかったですと思う	誤りを指摘された時、患者に不安をあたえる・曖昧な説明をしている			
ちょっと、あのー、こう、んーんーっていうような感じの答え方をしてませんかねえ。	自分自身を見ると、少し悩むような感じの答え方をしている				
あのー、ちょっと患者さんに不安が残るような大丈夫と、思います..みたいな。	患者さんに不安が残るような答え方をしている				
断言できないところが、患者様に不安をあたえちゃってるなっていうところはあるんですけど、…と思い..ますみたいな、この、曖昧な..	…と思い..ますみたいな、この、曖昧な..患者に不安をあたえる				
なんか、一度離れてしまって、	確認はないけど、注射の準備中にその場を離れたことが不安だし、不本意、離れたくないのにナースコールのせいで離れた。	点滴準備中はその場を離れたくない	行為の中止を他者に左右される	他者の介入により行為が中断され立ち戻れない	中断の区切りと取りかかりの明確化
この時は、あー、ナースコールにはやく出なきゃなあと思いつつ、	ナースコールには早くでなければならずっとおもいながら点滴の準備を継続する				
いつもの病棟でいくと、そんなに慌てて出なくとも普通の他の看護婦がとって出るっていうのがあるんですけど、	病棟では、今回のように慌ててナースコールに出なくとも、他の看護婦がとて出る				
あ、この方、こっち側、麻痺がある方だっておっしゃったので、起き上がれるの..かなとか..	ナースコールにより今していること他のことを考える				
移動の介助だと、あー時間がかかるなって	今やっている点滴の準備が中断されてイヤだなあと思いつながら	行為の中止は不快感をもつ			
やっぱり中断されたことが、ちょっと不安..を	点滴準備の中断は不安である				
さらに引き起こして、	加えて作業を中断していることは不安を増強させる				
あ、なんかまだ、中途半端なままおいてきちゃった、	作業を中断していることを後悔する				
これを中断する…ここで中断するのはちょっと中途半端だと思って、まあ、	点滴準備は中途半端、中断したくない				
本当にミスのもとなので、あの	中断はまさに医療ミスの原因なのでしたくない				
それは原則的にはしない方が良くて、	点滴準備を中断するということは原則的にはしない方が良い、				
なんでここで鳴るかなあって、いうくらい、でもまあそれはしようがないことなのでー	中断したくないと思うようなところでナースコールが鳴るがそれは仕方のこと				
特に注射とかを作っている間に	中断したくないことは他にあるけど、注射を準備している間は中断しない環境をつくる				
まずその一連の作業を終わるまでに、いかにしてそこを中断しない	始めから最後まで、継続して中断しない環境をつくる				
特に注射はそうなんんですけど、	何かをしている最中は他のことは聞かないようしているが				
そこに置いたら他のとわかんなくなっちゃうと思って、持ち歩きました。	そこに置くと他ものと区別ができなくなると予測して、手に持って歩いた	他の看護婦が間違えないよう自分の身体から離さない			
そういう場合はもう、自分のっていう感じで、持ち歩く…	わからなくなることが予測できる場合は、自分が準備したものだと他の人も間違えないように持ち歩く・自分の視野に入れておく				
ああ、もうずっと、ああ点滴とか思いながらあ..	患者の援助をしながらも、中断した点滴のことがずっと気になる	他者が間違える可能性をもつ			
それを、そこへ置いていってしまうと、戻ってきた時にそれがそれだったのかっていうのがわかんないので、	似ているような薬品がたくさんある場合、中断してそこにバイアルを置いていくと、自分の準備したバイアルが自分自身がわからなくなる。				
みんなでやる時なんかはこう、間違わないように、トレイにのせたり、隅に寄せたりするんですけど、	複数でやる時には、間違ないようにする				
そうするとなんかそのあそこで置き去りにされた薬はどうなるんだろうとか、	置き去りにした点滴に注意が向く				
そうするなんかそのあそこで置き去りにされた薬はどうなるんだろうとか	自分の知らないところでどのように取り扱われるか気になる				
例えはですけどが間違えて使ってしまったらどうしようとか、	他者が間違えるという仮説がたてられる				
今は一人だから、そのまま置いていこうかなとか考えてましたね。	一人しかいないから、区別せずに置こうかと考える	一人だと間違えない			
みんなでやる時なんかはこう、間違わないように、トレイにのせたり、隅に寄せたりするんですけど、	複数するときには他の看護婦と間違うことがある				
今一人だったから行っちゃいましたね。	正しい方法は知っているけど、一人なので記述せずにその場を離れる				

分析対象	初期コード	コード1	コード2	サブカテゴリー	カテゴリー
他に誰かい、いたら、あのままでたぶん、置いておけないの で、	もし他の人がいれば、記述せずその場にお けない				
今は、でも、一人だったからっていう、勝手な判断でやってた んですね。	今回は一人だったから勝手な判断をした				
その前に、すごいなと思いつつもナースコールを取る前にト レイに入れて…、	ナースコールを取る前にトレイに入れること で間違えないようにする	トレイに 入れて他 者と区別 する	他に介 入されな い作業 空間の 確保		
このトレイは自分のっていうふうにしておこうって思って	このトレイは自分の準備したものであると区 別した				
なので、本当にトレイだけで、判断してしまいました。	実際にトレイに入れたことだけで、自分が準 備したものだと判断したが、間違うおそれも あるなあという後悔がある				
みんなでやる時なんかはこう、間違わないように、トレイにの せたり、隅に寄せたりするんですけど、	トレイに載せて他者との区別をして間違わ ないようにする				
みんなでやる時なんかはこう、間違わないように、トレイにの せたり、隅に寄せたりするんですけど、	隅に寄せて境界がわかるようにして他者と の区別をする				
こういうトレイにひとつ、一人にひとつっていう感じで入れて るんですけど、	いつもは、トレイに一人にひとつといれる				
このケースでは他の人が一緒に部屋で準備しているってい うこととはなかったので、同じ処置台の上で、みんなで、それ が同じようなのがこういっぽいあった時に、	同じ処置台で複数の看護婦が点滴を準備 をする時、似ているような薬品がたくさんあ る場合には間違えやすい	自分だけ のスペー スをつくつ て、他者 と間違え ないよう にする	他に用事 ができる と忘れる	直前の記憶を 消失して立ち 戻れない	
いつもだと、もうちょっとスペースがあったりとかして、	いつもは今回よりスペースがある				
なんかあっちこっちに入れて、ちょっとわかりにくい感じにし ちゃってたなあって…	あちこちで作業をするとわかりにくい感じに している				
やっぱり何かひとつの処置をした時に、他の用事ができてしま ったりすると、	ひとつの処置をした時に、他の用事ができ てしまったりすると忘れる				
とりあえず患者さんのベッドサイドから、ワゴンか何かに乗せ て、その処置の道具は引き上げるところまではやるんですけども、	とりあえず患者の目の前のものを片づける ことはやるけども、最後までせずに、次の仕 事をする				
その処置の道具はこう、ワゴンの上に乗ったまんま次の仕 事に、そのワゴンは廊下に置き去りにしてやってたりして、	そのままにして次の仕事をする				
なんかあの、婦長さんでしたっけ、	婦長から呼ばれる	中断は気 持ちが悪 い、完結 させたい	前に進 みみたい人 間の本 性	直前の記憶を 消失して立ち 戻れない	
なんていうか、やり…かけた途中っていうのは、	何かをやりかけると呼ばれる				
丁度、しようと思う時に何かが起こる…	何かを始めると何かが起こる				
あー、いいタイミングで…あのー、	点滴の準備をしようとするときナースコールが 鳴る(悪いタイミング)				
なにかをしようとすると、こううまく呼ばれるっていうのが	何かをしようとすると中断してしまう				
あの実際の病棟だったら、他の看護婦が全くなくなるって いうことはそんなにないものですから、	病棟は、他の看護婦が全くなくなるってい うことは多くない	点滴準備 中は自分 でナース コールに でない	中断は 記憶を消 失させる ので、前 進するの み	直前の記憶を 消失して立ち 戻れない	
やっぱりそれは、やってなくてももうちょっと事務的なことを やっている他の人がとる…ように、たぶん、なっていると思う ので、	もうちょっと事務的なことをやっている他の 人がとるようになっていると思う				
あとは、そうじなく、一人だったとしても点滴準備中には やっぱりそれを中断して、出るっていうのはちょっとあのー、	他の看護婦がいなくて一人だったとしても 点滴準備中には、点滴の準備を中断して、 ナースコールにでるということはしてはいけ ない				
特に注射はそうなんですけど、	その中でも注射には特別にそうするように している	点滴準備 中は他に 注意をそ らさない		直前の記憶を 消失して立ち 戻れない	
詰めてる途中はもう、何も聞かないとか	点滴準備中は他に注意をそらさない				
もう何もよそのことはしないように詰めるなら詰めてから、動 くようにはしてるので、	点滴準備中は他のことはしないようにして いる				
もう何もよそのことはしないように詰めるなら詰めてから、動 くようにはしてるので、	点滴を詰め終わってから動くようにしてるので、				
そこだけはちょっと患者さんも待たせちゃったんですけれど も、	詰め終わってから動くようにしてるので、 患者を待たせることになる				
気持ちがそっちにありそうな感じですね。	自分の気持ちが点滴の準備にある				
やあ…そうですねえ、あのー、あ、でも、とてもジレンマがあっ たので、やっぱり、あのー	ナースコールと点滴の準備にはジレンマが ある	ナース コールと 点滴の準 備にはジ レンマが ある	中断のさ せ方を意 識化でき ていない	新しい刺激に 反応してしま う	
…ナースコールを取る前に、パンって音がしたので、転落し たのかなってよぎって	もしかしたら患者さんが転落したのではないかということがよぎって、急いだので名前 を書くのを省略したことに気がついた				
それはちょっと急ぐのを…っていうのがあったので、ちょっと 省略してしまったんですけども。	患者が転落したのならばナースコールにで ることは急ぐことなので、名前を書くのを省 略した				
ナースコールは、本当は、これをつないじゃってから行こうか	ナースコールにでるよりも、点滴を先に開始 すること先にしようと考えたことも事実で ある				
ちょっと迷ったんですけども	ナースコールにでる優先度を迷う				

分析対象	初期コード	コード1	コード2	サブカテゴリー	カテゴリー
そのナースコールっていうのはこうなんかすごく、切迫感のある音楽っていうか、あの、はやく来てくれっていう、	ナースコールはなんかすごく、切迫感のある音楽、はやく来てくれっていう感じがする	ナースコールにせかされる			
すごく圧迫感はあるんですけども、	ナースコールの音はすごく圧迫感はある				
大体の場合、そんなに、もうすごく、一刻一秒ってことはそんなになく…、	ナースコールの音は圧迫感はあるが大体の場合、非常に、一刻一秒をあらそう内容であることはそんなに多くない				
先にやっちゃおうと思いました。	ナースコールの音にせかされるけど点滴の準備を先にしようと思った				
大体の場合、5秒くらいは待ってもらってもいいかなって思いましたので、	ほとんどの場合、5秒くらいは待ってもらってもいいかなと思う				
とりあえず、もうちょっと、待ってくださいと思いました。	溶解を開始しはじめて、ナースコールが鳴るともう少し待ってと思う				
点滴がなんなかつていうのを見ているところだと思います。	この時何をしていたかは記憶が定かでない	振り返った時患者名は記憶していない	無意識の自覚	反射行動は記憶が立ち戻れない	
佐藤トシ様…でしたっけ？お名前が、	患者の名前は振り返った時にははっきりと覚えていない				
あの、そうですね、佐藤…トシさんとトミさんでしたっけ？	似ている名前は振り返りの時には区別できない				
佐藤…トシ様でしたっけ？	振り返るたびには名前をはっきりと覚えていない				
ん、佐藤は、あとカタカナだったなっていう…	姓は覚えているが、名前は覚えていない				
一応、もう一度見直して、いるところだと思います。	自分がした行為の根拠は確かに振り返ってみるとそう思う	行動の記憶をたどる			
あのー、でも、きっと、だから今思い出すと、患者さんの表情とか、あまり見てなかったんじゃないかなっていうのは、なんか、思ったので、	患者をとらえられていないという感覚は患者の表情を思い出せることによる				
点滴がなんなかつていうのを見ているところだと思います。	ビデオみて、その時の行為を振り返ると、薬品名は何かをみていると思うが、				
指示票が違うのがちょっと、ドキッしますねえ。	指示票がいつもと違う	見慣れない処方箋は注意する	見慣れなさによる注目		
それでの、前日分とていう、見慣れないのかもしれませんけど、	処方箋が見慣れないためかもしれない				
ちょっと、見にくかったついう感じなので、あの結構注意してみたつもりだったけど…	処方箋が見にくかったので、十分でないけれどもより注意してみたつもり				
見慣れてたら。あの、昨日のもの、おとといのもの、一緒に出てきたのを見たことがないのでわからないですけれども、そうですね、	見慣れていない処方箋				
見慣れてたらちょっと、勘違いする分もあるかもしれないですねえ。	見慣れていたら勘違いする分もある可能性がある				
指示票が違うのがちょっと、ドキッしますねえ。	指示票が違うと驚く				
たぶん、ブドウ糖とグルコースって書いてあるから、あのー、違う…のでこう、…よく注意して見てたんだと思うんですよ	日頃見慣れないものは注意深く見る				
ボトルには、あのー、5%のブドウ糖って書いてあるんですけども、指示表にはグルコースって書いてあるんで…	指示票と薬物の記述名が違って迷う				
してますね。	いつも注意することは行動している				
薬を詰めて、いつもだとうなんか、	点滴の準備がいつもとちがう				
なんかいつものやってのと、なんか違うことやってたりとか	緊張するといつもやっていることと違うことをする	緊張するといつもできることができない	「いつも」を自覚する		
いつもだと、ま、抗生素だとボトル生食とか、あの、ブドウ糖と抗生素なんんですけど、メインのパックにいっぱい詰めたりする時とかも、特にトレイにひとりの患者さんにこれを全部置いて確認してってやっているんですけど、それが抜けちゃったりとか、	いつもはトレイに一人分ずつ準備して、確認するのに今日はしていない				
いつもなんか、トレイに入れて、ワゴンに乗せて、そのままこ う行って…	いつもは点滴はワゴンに乗せていく				
アルコール綿がポケットに入ってるのなかつたのもあるんですけど、なんかそういう、なんかが抜けてる…のを見て、	アルコール綿がいつもはポケットにいれているのに今日はなかつた				
思い出して…は…いたかもしれないんですけど、	患者に確認する方法があることは思い出していたかもしれないけどしなかつた				
あとは、焦って行っちゃってる、ボトルを持って行っちゃってるので、	焦っていてボトルを手でもって行っている	動搖するといつもしていることができない			
あの時は結構動搖して、飛んでいきました。	動搖していて知っていることが飛んでしまった。				
はい、そうですね。かなり、動搖しました、はい。	知っていて、体験していくても動搖するとできない				
この時にもって行こうと思ったときに、サインを忘れたと思って、一回書いたんです。	いつももしていることでも忘れる				

分析対象	初期コード	コード1 振り返って行動をたどると無意識が意識化される	コード2 「いつも・つもり」のあいまいさへの自覚	サブカテゴリー	カテゴリー
するので、逆にこう、普通に働いている中でも、	今日だけではなくて、普通に働いている時、もしているかもしれないと気づく				
急いでる時はこういうこと、やってるのかなっていう…思いがありましたね。	病棟でも急いでいる時には、今日のようにしているかもしれないと思う				
たまに私は、トレイにも入れずに抗生素をもしかして持っていってるかなっていう振り返りにもなりましたね。	時にはトレイに入れずに点滴をベットサイドにもついていっているかなあという振り返りをした				
たまに私は、トレイにも入れずに抗生素をもしかして持っていってるかなっていう振り返りにもなりましたね。	普段は自覚しないまま行動していることを振りかえった				
さっき、点滴をたしかこれから作り、正しい点滴を作り直そうと思ったところで、薬とかをこう出していった時にナースコールが鳴ったと思うんですけど、	自分の行為をたどっている				
あつ、はい。…じゃあ、たぶんその、佐藤トミさんとトシさんのを、見比べて、はい。…と、処方箋だと思います。はい。	ビデオをみると見比べてていることを思い出す				
蓋、開ける前に確認した方がいいですね。	自分の行動を客観的に見る				
ボトルには、日付と、あと、佐藤さんの名前と、あとはセファメジン1gという名前を書いたんですけど	自分のとった行動をたどることができる				
あとは、注射を詰める時、なんかこう、焦っているのもあるし、	ビデオで見ると注射を詰める時、焦っているようにみえる				
自分が緊張してパニクってるのもあるんですけれども、	緊張して、パニックになっている自分をみる				
いっぱいありすぎるって感じなのですけど、とりあえず一番、今日実際にやってて実感したのは、途中で仕事を中断されるっていうことが本当に多い仕事だったなっていうことは、	途中でやっていることを中断されることが実際に多い仕事だなあということをシミュレーションをやって実感した				
通常ナースコールは当たり前のように鳴っていて、今の仕事を中断っていうことはよくあるんですけども、	ナースコールがなって、仕事を中断することはよくあること				
今日、なんか初めて認識して、今日、本当にそうだなって、	シミュレーションをやって仕事を中断することが多いということを始めて認識した。				
あまり気にならなかつたですね、その時は	目の前に患者のことを考える				
あまり気にならなかつたですね、その時は	作業を中断していることはあまり気にならない				
この時は、もう一回この枕を…と思って、ちょっと周りを(ーー?)って…	違う患者の時には、その患者のことを考える				
早く、なんか早く、あっちを確認しなくちゃいけないし、	早く確認しなければならないと思いこむ				
早く、なんか早く、あっちを確認しなくちゃいけないし、	何かからせき立てられて、				
ちょっと、いらっしゃれたので、先につないでからと思ったんですけど、	患者がいらっしゃっているので、先に済ませる				
とりあえず、	第一に患者にたのまれたことを優先する。				
ちょっと、焦っていますね、	溶解中にナースコールが鳴ると焦る				
ちょっと、焦っています。	患者を待たせると焦る				
ちょっと、待たせすぎたかなって、ちょっとと思いました。	少し待ってもらうのは仕方がないか、今は待たせすぎたと思い焦る				
焦っている感じですね。	ナースコール(患者)によばれて焦っている				
患者側に、抗生素をつないじやってから、あの、待たせて、	点滴を待っている患者を先にする				
あのー、まだですかってコールがあった時ですね。	催促のナースコールで患者の気持ちを悟る				
表情が..	表情で患者の気持ちを悟る				
やっぱりあの、患者さんがちょっと、…イライラっとされたりするとちょっと焦ったり..	患者がイライラしていると焦る				
あの、まだですかって言われたりとか、それとちょっと、あれ?っていう感じがしますね。	患者にまだですかと言われる焦る				
前情報があったので、	どの患者からわかると、患者の用事が予測できる				
田中さんのコールが鳴っているって知った	患者の情報があるのでナースコールの内容が予測できる。				
移動の介助だと、ああ一時間がかかるなって	時間がかかる内容かを判断する				
瞬間に、ああ、なんか、	コールと同時に援助内容予想できる				
患者側に、抗生素をつないじやってから、あの、待たせて、	ナースコールの患者は待たせる				
正直言って、あ、きっと移動の介助だろうなって思って、	ナースコールの内容が予測して、時間がかかる援助内容と判断した				
正直言って、あ、きっと移動の介助だろうなって思って、	こんなこと思っちゃいけないけど、正直にいうと				
移動の介助だと、ああ一時間がかかるなって	時間がかかる援助内容だとイヤだ				
一瞬思って、ナースコールをとったところです。	時間がかかる援助内容を一瞬のうちに判断しナースコールにでる				

分析対象	初期コード	コード1	コード2	サブカテゴリー	カテゴリー
5%のグルコースミリットル数、あ、何が違ったっけなあ、あの時…	振り返ったときには薬品名は記憶していない	振り返った時薬品名は記憶していない	何回見ても記憶に残らない	無自覚なことへの無意図的対処	
抗生素の名前をセファメジン…セフメタゾンだったか忘れた…	振り返った時には、似ている薬品名の違いは確実に記憶していない				
これは自分の癖でもあるんですけど、あのー、	バイアルの底を見るのは自分の癖でもある				
混ぜたあとでも混ぜたあとに、あやっぱりもう一回	混ぜたあとでも、正しいと確かめたが再度確認する				
なんというかこれは、良かったんだよねっていう感じで…	正しかったと確かめたい				
正しい薬、ちゃんと間違ってないよねっていうことで、もう一度セファメジン2gを見たんだと思います。	正しい薬、ちゃんと間違ってないということを確かめたくて、再度セファメジン2gを見た				
結構、アンプルとかバイアルは何度も見ちゃうんですね。	アンプルとかバイアルは何度も見るという癖がある				
佐藤トミさんのですか、佐藤トシさんのですかっていうのを、聞きたいと思って、	「たぶん」は確かめる				
新人の時も、あの、しばらく、自信のないうちは、結構ちゃんとやると思うんですけれども…、	新人や自信のない時には三回確認をする				
ま、慣れてくるとだんだん、どれかが一個が省略されていったところです。	自信でできて、慣れてくるとどこかひとつが省略される				
たぶん、もう一回みて…	不安なので再度確かめる				
やっぱりこう、確認ってしてもしても絶対っていうのが、しきりることはないっていう…気持ちがあるんですよね、	確認はしてもしすぎることはないと思っている				
何回見ても、最後の最後まで、入れちやったあと、はずすときも一応、中身を見ちゃうくらい気にするので、	何回みても見過ぎることはない				
もう一度見ないと	以前に一度確認したけど、更に加えて確認しなければいけない				
ちょっと心配になってもう一度見ました。	以前の確認のままでは不安な部分があるので、更に追加して確認した。				
しかし、この時はそれができなかつたので、じゃあ、もう一度確認するしかないっていう感じで、はい。	自分の知っている間違えない対策ができるとき、一度確認して再び確かめる方法しかない				
あれは、これ、これを本当にその赤ラベルの方で大丈夫だつたかなっていうのをもう一度見直した。	確かに100ccのグルコースでよいか、一度確認したがもう一度確かめる				
今はいっているものもう一回確認して	患者の点滴の薬品名を一度見たけど再度確認する				
さらに引き起こして、	確認も不安だったので、				
そういうことが気になっていました。	いろいろなことが気になって不安になる				
やっぱり、あちらの移動の介助をしている間に忘れてしまつたので、	忘れると思っていたが予想通り介助をしている間に忘れてしまった				
迷った…あの…、たぶん、一年生だったらもう一回調べてるかなあとと思いました。	迷ったら調べる				
迷った…あの…、たぶん、一年生だったらもう一回調べてるかなあとと思いました。	新人看護婦の頃だったら調べる				
一応、お注射だったらやっぱり危ないので、それだけは気を付けているんですけども。	注射は危険なので注意している				
私がたぶん、今までに点滴を間違えたことは、3年間でもないと思うんですけども、	点滴を間違えたことはないが、間違えてはいけないと思う				
一番危ない手技もあるので、	注射は一番危険な手技である				
それだけはどうしてもっていう気持ちがあるんだと思うんですけども…	注射だけは、どうしても気をつけようという気持ちが自分の中にあるのだと思う				
終わらせて、次の仕事に行きなさいとか、子供のころからよくいわれたかなってのもありますし	ひとつひとつ終わらせて、中途半端はダメなこととよくいわれている				
途中になればなるほど、頭にしなきゃならないことがたまつてくる、	途中のまいまいろいろなことをすれば、				
途中になればなるほど、頭にしなきゃならないことがたまつてくる、	その分だけしなければならないことがたまつてくる				
その時に整理をしながらっていうところがやっぱり、ややこしくなってきますね。	しなければならないことがたまつてくると、複雑になってくる				
ナースコールで何度も中断される時に、やっぱりどうしてもその前に、その前の出来事がすぐ飛んでしまって、	何度も中断される時に、その前の出来事の記憶がすぐ飛ぶ				
結局どこまで確認してきたのかも、	はじめから最後まで何を確認したかを忘れてしまう				