

発表スライドの作り方

KKR高松病院
臨床工学技士 石川尚輝

このような場で話させて頂きますが・・・

私も、スライド作成苦手でした(笑)

考察

膝進展筋力と足趾筋力に有意差がついた理由が必要
なぜついた？その他はなぜつかなかった？
先行研究からうちの運動状況ふまえての考察をたてましょう！

- ✓ 各患者に合わせた運動処方することで、より効果的に筋力UPでき、つまづきなど転倒リスクの軽減に繋がると考えられた。

- ✓ 運動の継続は、マンネリ化をもたらし継続が困難になる場合もある
継続するために運動処方を変更したりと工夫が必要であることが

考察ページは2ページ作るか？
研究発表では考察にも重点おいて

結語

今回の報告は運動群・非運動群の筋力変化の報告で
この結語はおかしい

- ✓ 多数の報告があるように、腎臓リハビリは有用であることが示唆された。
- ✓ しかしその一方で非運動群の人に対し、運動指導や在宅での運動といった運動への意識付けが今後の課題である。

最悪結語は抽象的な書き方でもOK。短くてもOK
2段に分かれてると結論づいていない感あり

発表のポイント①

- ①題名→目的→方法→結果→考察→結語
この順で話のストーリーが一貫している必要がある
- ②先行研究（発表に関連する論文）を読み漁る。
根拠のある論文を中心に考える。ガイドラインは順守する。
- ③考察は先行研究踏まえてたてると失敗が少ない。この「
根拠あるものをチョイスする。
- ④結果で同じグラフが並ぶと間延びしてよくわからなく、
グラフの使い分けが重要。使用した検定に関しても方
伝えるようにするのがベター。
- ⑤蛍光色は禁忌。赤字も禁忌。見えない配色も禁忌。

発表のポイント②

- ⑥スライドは当日読まない。自分の言葉でしゃべる。噛まずに喋れると尚よい。
- ⑦理解させるように喋る。
- ⑧質疑応答は止まらない、悩まない、短文で返すのではなく質疑の回答+αで長すぎない言葉で喋る。
- ⑨演題チョイスの方法は、研究が臨床に生かせる内容が賞をとるポイント。研究しました→内容は特に使えませんがでは蹴られることが多い。
- ⑩学会と勉強会の区別をつけてスライド作成、喋りの方法を使い分ける。

考察

膝進展筋力と足趾筋力に有意差がついた理由が必要
なぜついた？その他はなぜつかなかった？
先行研究からうちの運動状況ふまえての考察をたてましょう！

- ✓ 各患者に合わせた運動処方することで、より効果的に筋力UPでき、つまづきなど転倒リスクの軽減に繋がると考えられた。

- ✓ 運動の継続は、マンネリ化をもたらす継続が困難になる場合もある継続するために運動処方を変更したりと工夫が必要であることが

考察ページは2ページ作るか？
研究発表では考察にも重点において

結語

今回の報告は運動群・非運動群の筋力変化の報告で
この結語はおかしい

- ✓ 多数の報告があるように、腎臓リハビリは有用であることが示唆された。
- ✓ しかしその一方で非運動群の人に対し、運動指導や在宅での運動といった運動への意識付けが今後の課題である。

最悪結語は抽象的な書き方でもOK。短くてもOK
2段に分かれてると結論づいていない感あり

発表のポイント①

- ①題名→目的→方法→結果→考察→結語
この順で話のストーリーが一貫している必要がある
- ②先行研究（発表に関連する論文）を読み漁る。
根拠のある論文を中心に考える。ガイドラインは順守する。
- ③考察は先行研究踏まえてたてると失敗が少ない。この「 Γ 」
根拠あるものをチョイスする。
- ④結果で同じグラフが並ぶと間延びしてよくわからなく、
グラフの使い分けが重要。使用した検定に関しても方
伝えるようにするのがベター。
- ⑤蛍光色は禁忌。赤字も禁忌。見えない配色も禁忌。

発表のポイント②

- ⑥スライドは当日読まない。自分の言葉でしゃべる。噛まずに
喋れると尚よい。
- ⑦理解させるように喋る。
- ⑧質疑応答は止まらない、悩まない、短文で返すのではなく
質疑の回答+ α で長すぎない言葉で喋る。
- ⑨演題チョイスの方法は、研究が臨床に生かせる内容が賞を
とるポイント。研究しました→内容は特に使えませんが
では蹴られることが多い。
- ⑩学会と勉強会の区別をつけてスライド作成、喋りの方法を
使い分ける。

入職当初は 赤ペンだらけ



最初からできる人間なんて存在しません！

1つずつ学んでいきましょう！



スライドを作る上で・・・

**どんなに良い内容でも
見にくければ伝わらない**

スライドを作る上で・・・

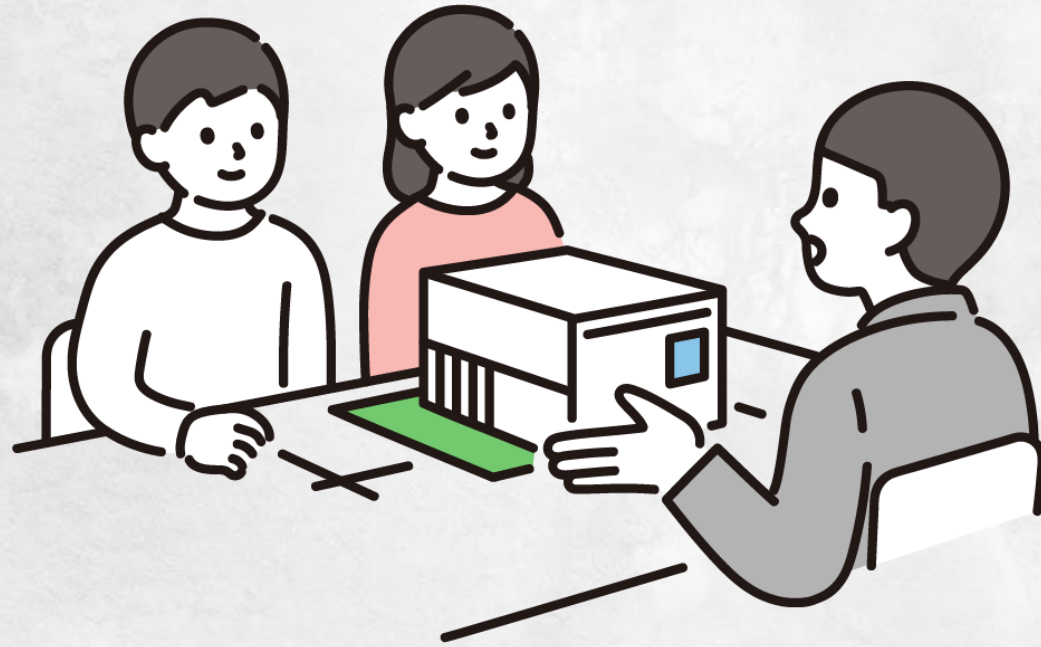
伝えると**伝わる**は違う



スライドを作る上で・・・

伝えると伝わるは違う





どうやってスライドを作り始めたらいいのか

スライド構成

背景



目的



対象



方法

結果



考察



結語

スライド構成

背景

1枚



目的

1枚



対象

1枚



方法

1枚

結果

2-3枚



考察

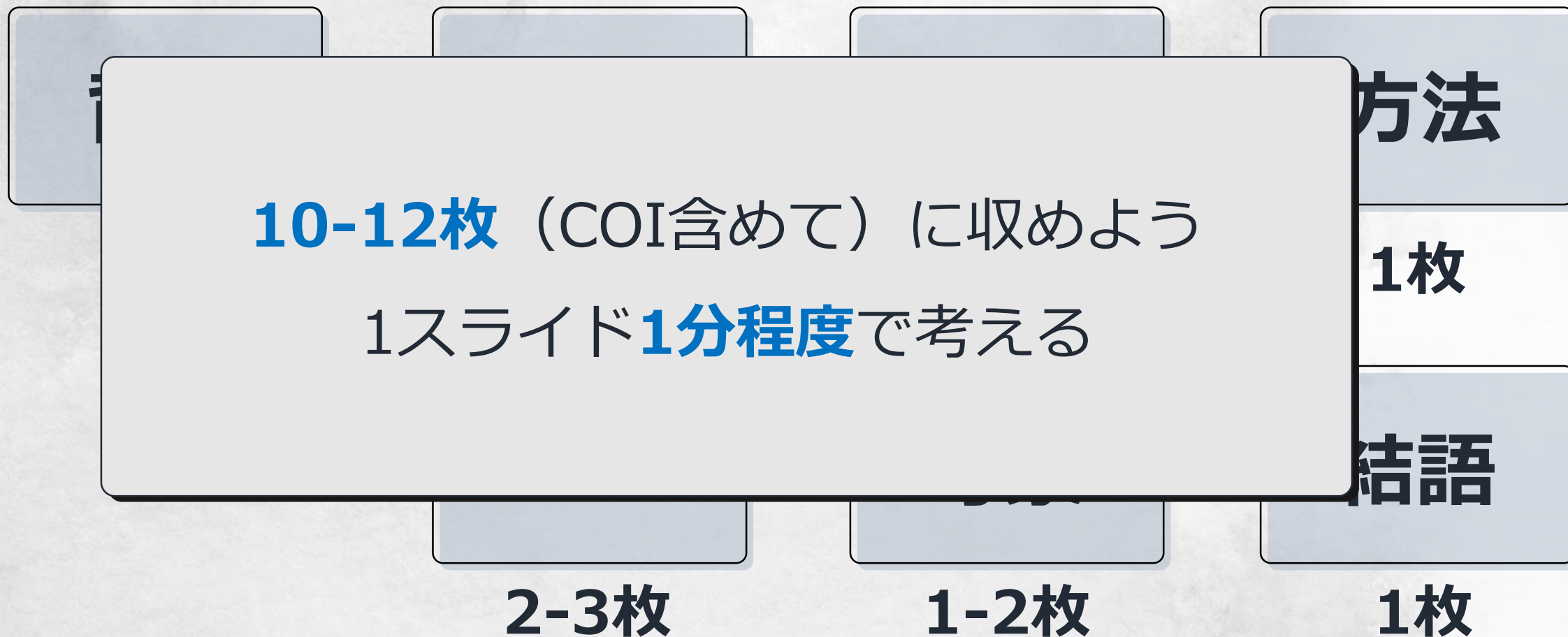
1-2枚



結語

1枚

スライド構成



まずは抄録に沿って作成しよう

抄録をスライドに落とし込んでいく



はじめに

【はじめに】

血液透析患者が新型コロナウイルス感染症（COVID-19）に感染した際の致死率が極めて高いことが報告されており、重症化予防のため早期のCOVID-19ワクチンの接種が進められている。我が国においても、2021年11月時点で、国民のおよそ70%がCOVID-19ワクチンの2回目接種を済ませている。現在、世界各地でCOVID-19ワクチン開発が進んでいるが、わが国では主にファイザー社とモデルナ社が使用されている。これらのmRNAワクチンには、発熱・悪寒などの副反応が認められており、血液データに何らかの影響を及ぼす可能性が考えられる。

これでも発表はできます

．．．．．が

いろいろと工夫すると・・・

はじめに

全国のワクチン接種率(2021年11月7日現在)

	1回接種完了率	2回接種完了率
全人口	77.8%	73.1%
65歳以上	91.6%	90.8%

厚生労働省HPより引用

全人口の70%以上が2回目接種済み

我が国で承認されているCOVID-19ワクチン

OmRNAワクチン

ファイザー社

モデルナ社

〇ウイルスベクターワクチン

アストラゼネカ社

〇組換えタンパク質ワクチン

ノババックス社



mRNAワクチンでは倦怠感、頭痛、寒気、発熱などの全身反応の有害事象が高頻度に認められる

COVID-19ワクチンに関する提言(第4版) p12
一般社団法人日本感染症学会

初回接種後の採血で、**β2MGなどの異常な上昇**が散見された

本日の内容

1

基本的な設定について学ぼう

2

スライドデザインのコツ

本日の内容

1

基本的な設定について学ぼう

2

スライドデザインのコツ

まずはこちらをみてください

シャントエコーとは？

- シャントとは、手術によって動脈と静脈を人工的につなぐことで静脈に流れる血液の量を多くし、太くなった静脈に針を刺して透析に必要な血液を取り出せるようにしたものです。
- しかし時間が経つにつれてシャントには**様々な合併症**が起き、透析中にトラブルを生じることがあります。合併症としては血管の内部が狭くなり、血液が流れにくくなる狭窄が最も多く、そのほかに手指や腕の腫れ、瘤、感染などがあります。これらの合併症の状態やトラブルの原因を調べるための検査として超音波診断装置（エコー）を使つてのシャントエコー検査があります。
- シャントエコーでは、**機能評価**と**形態評価**があり、機能評価では、FV・RIを用いて血液の流れやすさ・流れる量を評価し、形態評価では、狭窄の有無や瘤の大きさを評価しています。

何を伝えたいか理解できましたか？

今からこのスライドを
作り変えてみましょう！



アニメーション

基本的に**使用しない**



学会発表時にうまくスライドが出ない可能性もある

配色

- 使用する色は**3色**まで
- 色の配色比率 **「70 : 25 : 5の法則」**
ベースカラー : メインカラー : アクセントカラー
- 蛍光色や鮮やかなカラーは**禁忌**

配色

今回の私のスライドの配色はこんな感じ



ベースカラー
70%

メインカラー
25%

アクセント
カラー
5%

ベースカラー・メインカラー・アクセントカラー

シャントエコーとは？

- シャントとは、手術によって動脈と静脈を人工的につなぐことで静脈に流れる血液の量を多くし、太くなった静脈に針を刺して透析に必要な血液を取り出せるようにしたものです。
- しかし時間が経つにつれてシャントには**様々な合併症**が起き、透析中にトラブルを生じることがあります。合併症としては血管の内部が狭くなり、血液が流れにくくなる狭窄が最も多く、そのほかに手指や腕の腫れ、瘤、感染などがあります。これらの合併症の状態やトラブルの原因を調べるための検査として超音波診断装置（エコー）を使つてのシャントエコー検査があります。
- シャントエコーでは、**機能評価**と**形態評価**があり、機能評価では、FV・RIを用いて血液の流れやすさ・流れる量を評価し、形態評価では、狭窄の有無や瘤の大きさを評価しています。

配色

さっきの参考例のスライドはこんな感じ



ベースカラー
40%

ベースカラー
30%

メインカラー
15%

アクセント
カラー
5%

アクセント
カラー
5%

アクセント
カラー
5%

ベースカラー・メインカラー・アクセントカラー

配色

ベースカラー
70%

メインカラー
25%

アクセント
カラー
5%

ベースカラー・メインカラー・アクセントカラー

配色

原色はダメ



ベースカラー
70%

メインカラー
25%

アクセント
カラー
5%

ベースカラー・メインカラー・アクセントカラー

配色

少しトーンを落としてあげる 



ベースカラー
70%

メインカラー
25%

アクセント
カラー
5%

ベースカラー・メインカラー・アクセントカラー

配色

少しトーンを落としてあげる 



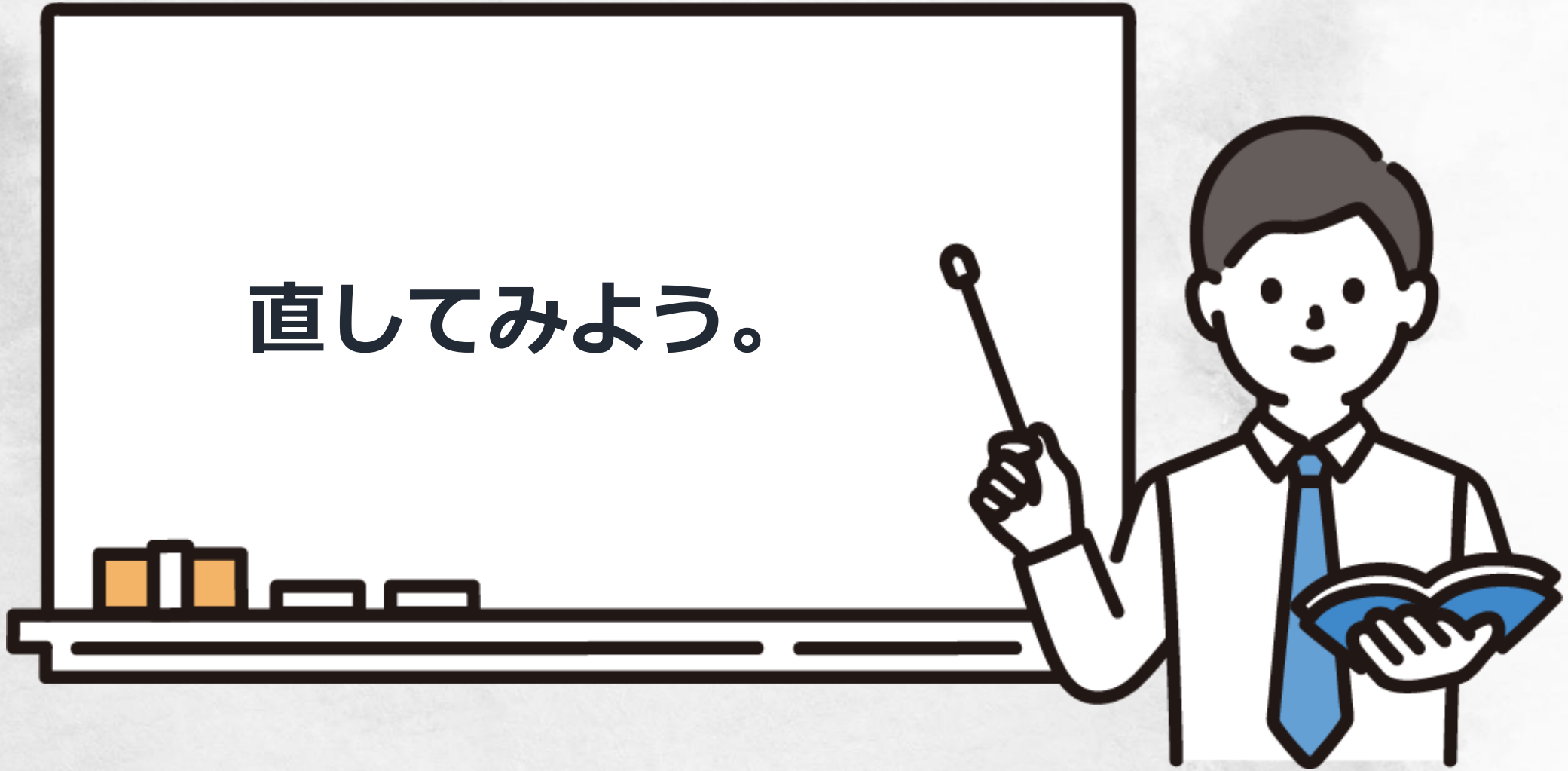
ベースカラー
70%

メインカラー
25%

アクセント
カラー
5%

ベースカラー・メインカラー・アクセントカラー

直してみよう。



シャントエコーとは？

シャントとは、手術によって動脈と静脈を人工的につなぐことで静脈に流れる血液の量を多くし、太くなった静脈に針を刺して透析に必要な血液を取り出せるようにしたものです。

しかし時間が経つにつれてシャントには**様々な合併症**が起き、透析中にトラブルを生じることがあります。合併症としては血管の内部が狭くなり、血液が流れにくくなる狭窄が最も多く、そのほかに手指や腕の腫れ、瘤、感染などがあります。これらの合併症の状態やトラブルの原因を調べるための検査として超音波診断装置（エコー）を使つてのシャントエコー検査があります。

シャントエコーでは、**機能評価**と**形態評価**があり、機能評価では、FV・RIを用いて血液の流れやすさ・流れる量を評価し、形態評価では、狭窄の有無や瘤の大きさを評価しています。

フォント

視認性と判読性が**高い**

遊ゴシック

123456789abc

メイリオ

123456789abc



学会・セミナー向き

視認性と判読性が**低い**

行書体

123456789abc

ポップ体

123456789abc



学会・セミナーには不向き

フォント

視認性と判読性が**高い**

メイリオ

123456789abc

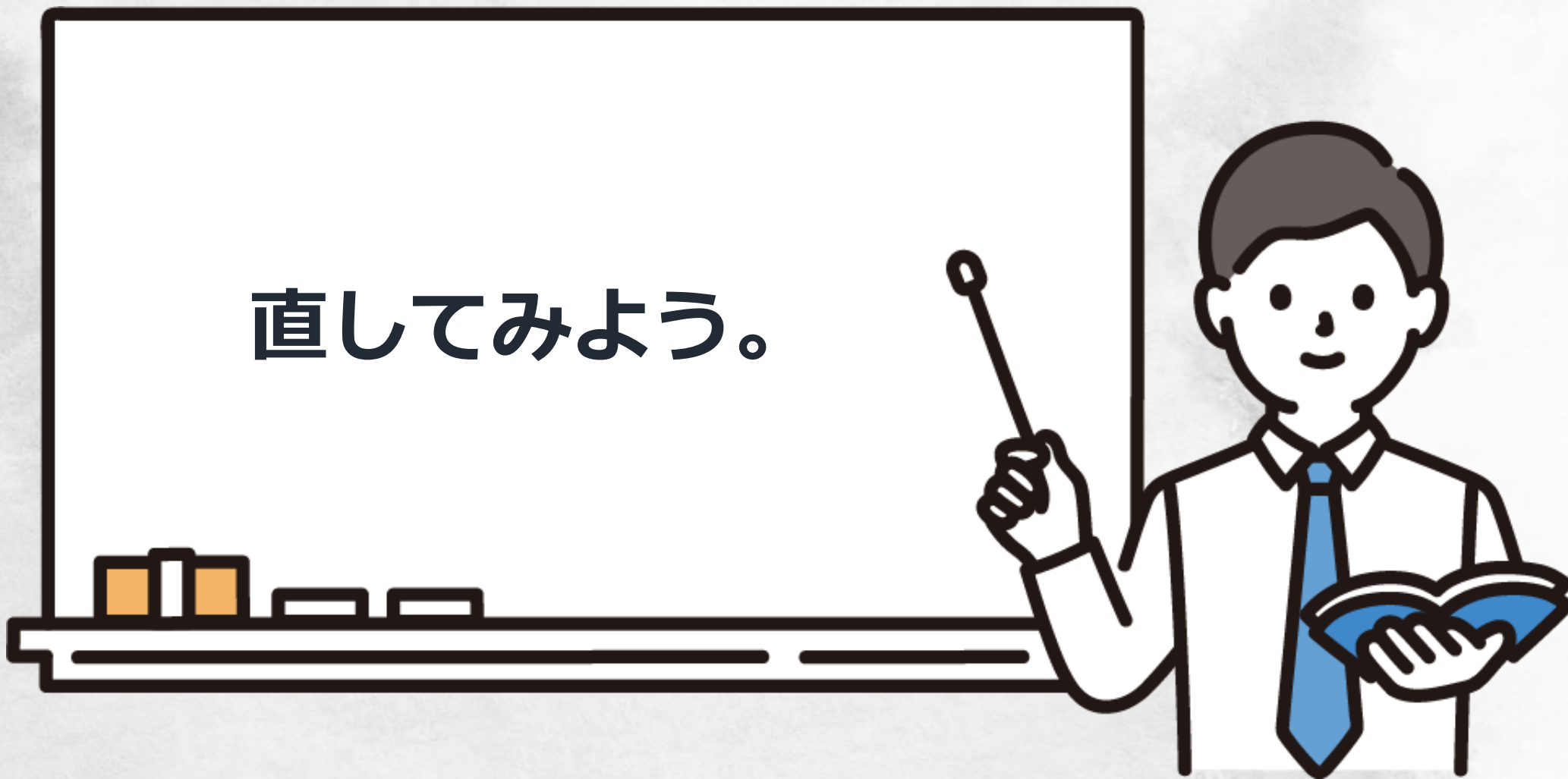


学会・セミナー向き

個人的には、**メイリオ**推し！

フォント

直してみよう。



シャントエコーとは？

シャントとは、手術によって動脈と静脈を人工的につなぐことで静脈に流れる血液の量を多くし、太くなった静脈に針を刺して透析に必要な血液を取り出せるようにしたものです。

しかし時間が経つにつれてシャントには**様々な合併症**が起き、透析中にトラブルを生じることがあります。合併症としては血管の内部が狭くなり、血液が流れにくくなる狭窄が最も多く、そのほかに手指や腕の腫れ、瘤、感染などがあります。これらの合併症の状態やトラブルの原因を調べるための検査として超音波診断装置（エコー）を使つてのシャントエコー検査があります。

シャントエコーでは、**機能評価**と**形態評価**があり、機能評価では、FV・RIを用いて血液の流れやすさ・流れる量を評価し、形態評価では、狭窄の有無や瘤の大きさを評価しています。

フォントサイズ

サブタイトル

私の地元は、観音寺市です。
年齢は、32歳です。
妻と2歳になる子供がいます。
私は現在、KKR高松病院に勤務しています。

引用文献

サブタイトル

私の地元は、観音寺市です。
年齢は、32歳です。
妻と2歳になる子供がいます。
私は現在、KKR高松病院に勤務しています。

引用文献

フォントサイズ

◀ 題名 40-48pt.

サブタイトル

◀ 見出し 32-36pt.

私の地元は、観音寺市です。
年齢は、32歳です。
妻と2歳になる子供がいます。
私は現在、KKR高松病院に勤務しています。

引用文献

出典先、学会誌 ○-Op

フォントサイズ

← 題名 40-48pt.

サブタイトル

← 見出し 32-36pt.

私の地元は、観音寺市です。
年齢は、32歳です。
妻と2歳になる子供がいます。
私は現在、KKR高松病院に勤務しています。

← 本文 24pt.以上

引用文献

フォントサイズ

← 題名 40-48pt.

サブタイトル

← 見出し 32-36pt.

私の地元は、観音寺市です。
年齢は、32歳です。
妻と2歳になる子供がいます。
私は現在、KKR高松病院に勤務しています。

← 本文 24pt.以上

引用文献

出典先、学会誌 ○-Op

← 引用文献 14pt.

フォントサイズ

サブタイトル

私の地元は、観音寺市です。
年齢は、32歳です。
妻と2歳になる子供がいます。
私は現在、KKR高松病院に勤務しています。

引用文献

出典先、学会誌 O-Op

← 題名 40-48pt.

← 見出し 32-36pt.

← 本文 24pt.以上

← 引用文献 14pt.

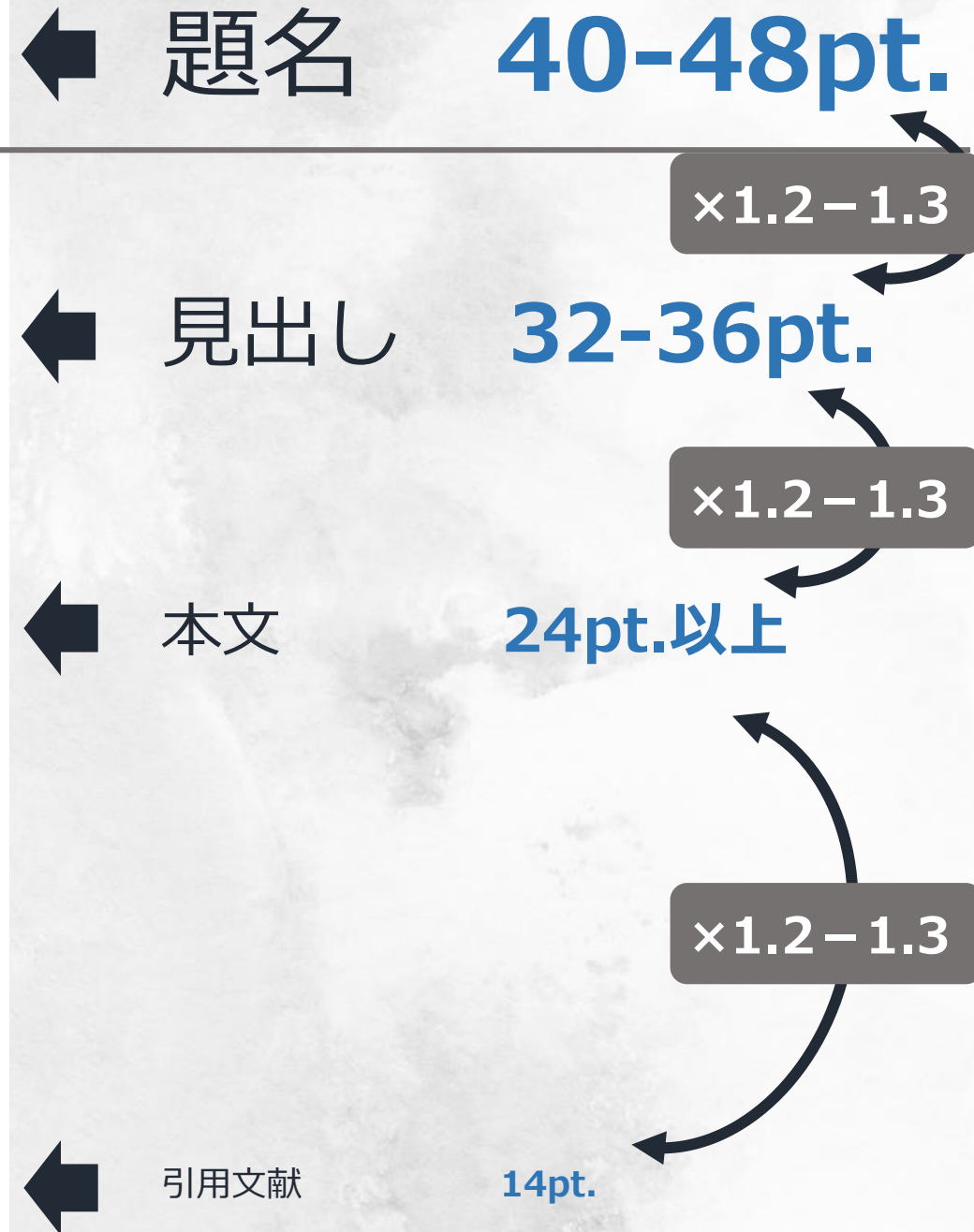
フォントサイズ

サブタイトル

私の地元は、観音寺市です。
年齢は、32歳です。
妻と2歳になる子供がいます。
私は現在、KKR高松病院に勤務しています。

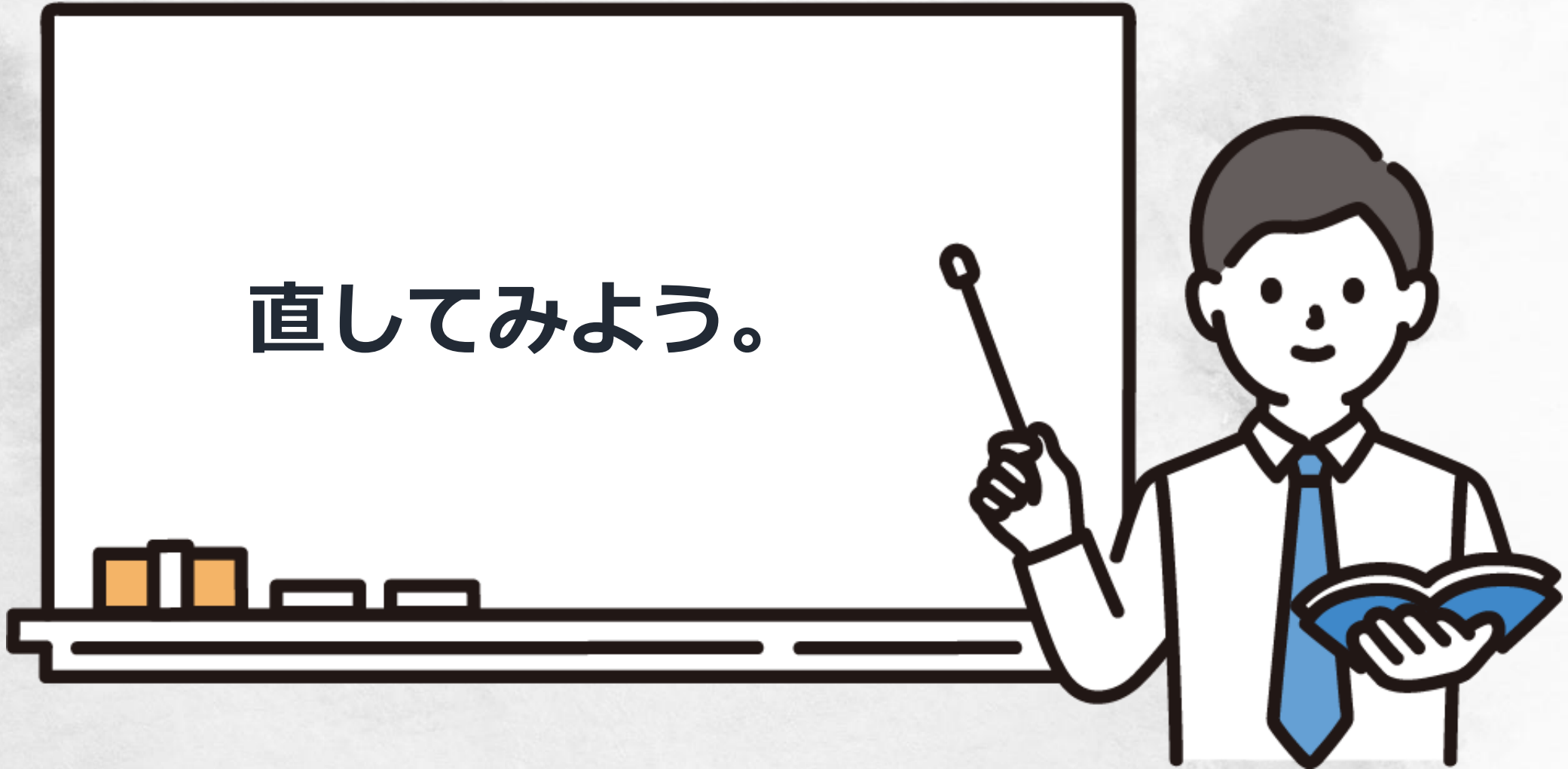
引用文献

出典先、学会誌 O-Op



フォントサイズ

直してみよう。



シャントエコーとは？



40pt.

24pt.



シャントとは、手術によって動脈と静脈を人工的につなぐことで静脈に流れる血液の量を多くし、太くなった静脈に針を刺して透析に必要な血液を取り出せるようにしたものです。

しかし時間が経つにつれてシャントには**様々な合併症**が起き、透析中にトラブルを生じることがあります。合併症としては血管の内部が狭くなり、血液が流れにくくなる狭窄が最も多く、そのほかに手指や腕の腫れ、瘤、感染などがあります。これらの合併症の状態やトラブルの原因を調べるための検査として超音波診断装置（エコー）を使つてのシャントエコー検査があります。

シャントエコーでは、**機能評価**と**形態評価**があり、機能評価では、FV・RIを用いて血液の流れやすさ・流れる量を評価し、形態評価では、狭窄の有無や瘤の大きさを評価しています。

文字の間隔

私の地元は、観音寺市です。
年齢は、32歳です。
妻と2歳になる子供がいます。
私は現在、KKR高松病院に勤務しています。



段落

インデントと行間隔(I) 体裁(H)

全般

配置(G): 左揃え

インデント

テキストの前(R): 0 cm 最初の行(S): (なし) 幅(Y):

間隔

段落前(B): 0 pt 行間(N): 倍数 間隔(A) 1.3

段落後(E): 0 pt

タブとリーダー(I)...

OK キャンセル

文字の間隔

私の地元は、観音寺市です。
年齢は、32歳です。
妻と2歳になる子供がいます。
私は現在、KKR高松病院に勤務しています。



段落

インデントと行間隔(I) 体裁(H)

全般

配置(G): 左揃え

インデント

テキストの前(B): 0 cm 最初の行(S): (なし) 幅(Y):

間隔

段落前(B): 0 pt 行間(N): 倍数 間隔(A) 1.3

段落後(E): 0 pt

タブとリーダー(I)...

OK キャンセル

文字の間隔

私の地元は、観音寺市です。
年齢は、32歳です。
妻と2歳になる子供がいます。
私は現在、KKR高松病院に勤務しています。



私の地元は、観音寺市です。
年齢は、32歳です。
妻と2歳になる子供がいます。
私は現在、KKR高松病院に勤務しています。

段落

インデントと行間隔(I) 体裁(H)

全般

配置(G): 左揃え

インデント

テキストの前(R): 0 cm 最初の行(S): (なし) 幅(Y):

間隔

段落前(B): 0 pt 行間(N): 倍数 間隔(A) 1.3

段落後(E): 0 pt

タブとリーダー(L)...

OK キャンセル

文字の間隔

私の地元は、観音寺市です。
年齢は、32歳です。
妻と2歳になる子供がいます。
私は現在、KKR高松病院に勤務しています。



私の地元は、観音寺市です。
年齢は、32歳です。
妻と2歳になる子供がいます。
私は現在、KKR高松病院に勤務しています。

文字の間隔は、**1.2~1.3行**が見やすい

段落

インデントと行間隔(I) 体裁(H)

全般

配置(G): 左揃え

インデント

テキストの前(R): 0 cm 最初の行(S): (なし) 幅(Y):

間隔

段落前(B): 0 pt 行間(N): 倍数 間隔(A) 1.3

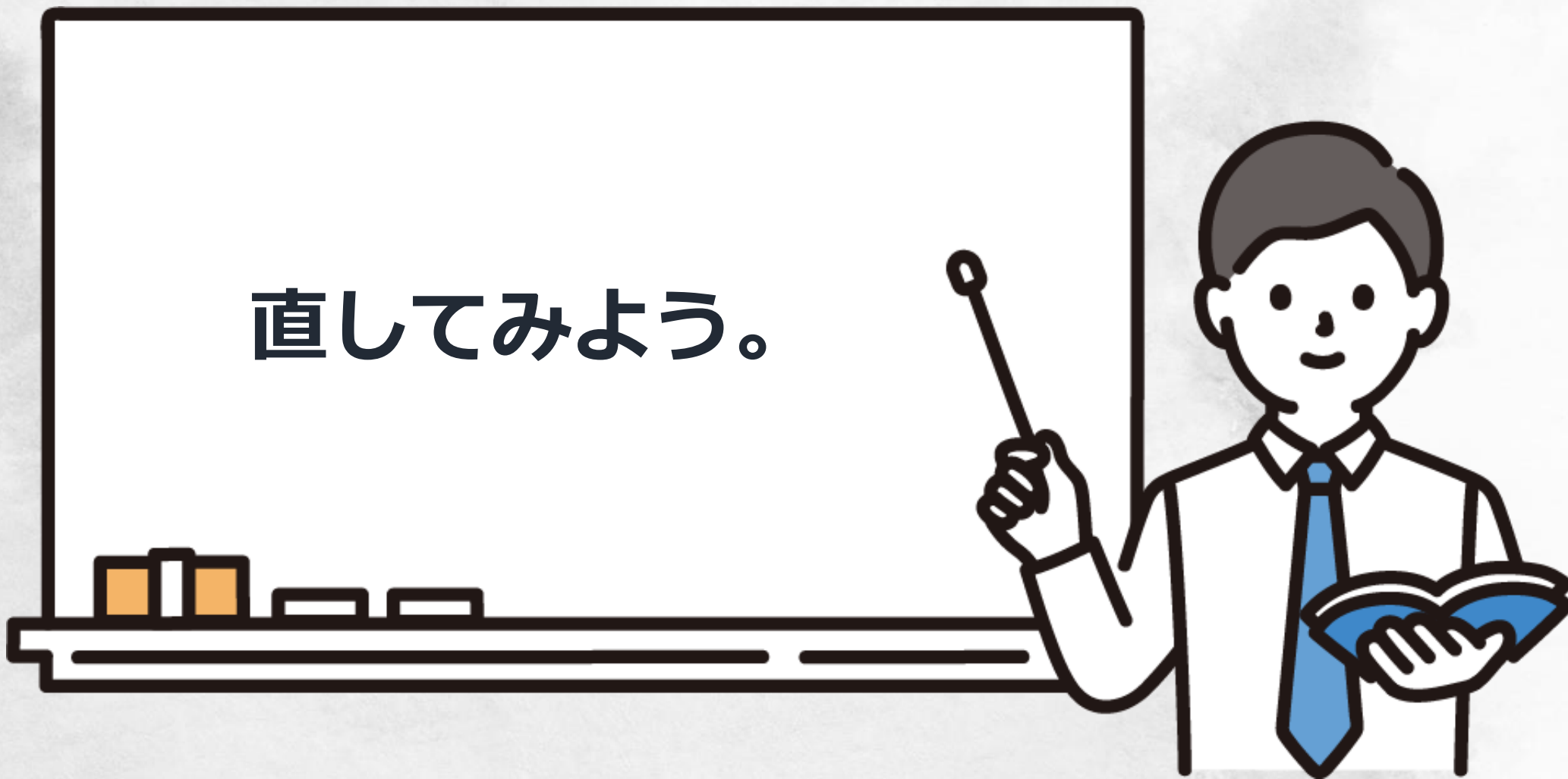
段落後(E): 0 pt

タブとリーダー(I)...

OK キャンセル

文字の間隔

直してみよう。



シャントエコーとは？

時間が経つにつれてシャントには**様々な合併症**が起き、透析中にトラブルを生じることがあります。合併症としては血管の内部が狭くなり、血液が流れにくくなる狭窄が最も多く、そのほかに手指や腕の腫れ、瘤、感染などがあります。これらの合併症の状態やトラブルの原因を調べるための検査として超音波診断装置（エコー）を使つてのシャントエコー検査があります。

シャントエコーでは、**機能評価**と**形態評価**があり、機能評価では、FV・RIを用いて血液の流れやすさ・流れる量を評価し、形態評価では、狭窄の有無や瘤の大きさを評価しています。

伝えたいこと

- 基本的に1スライドに**1メッセージ**
- 学会発表では1スライドに**1-2メッセージ**

いくつも伝えたいこと書いても
何を伝えたいのか視聴者には伝わらない



シャントエコーとは？

時間が経つにつれてシャントには**様々な合併症**が起き、透析中にトラブルを生じることがあります。合併症としては血管の内部が狭くなり、血液が流れにくくなる狭窄が最も多く、そのほかに手指や腕の腫れ、瘤、感染などがあります。これらの合併症の状態やトラブルの原因を調べるための検査として超音波診断装置（エコー）を使つてのシャントエコー検査があります。

シャントエコーでは、**機能評価**と**形態評価**があり、機能評価では、FV・RIを用いて血液の流れやすさ・流れる量を評価し、形態評価では、狭窄の有無や瘤の大きさを評価しています。

シャントエコーとは？

時間が経つにつれてシャントには**様々な合併症**が起き、透析中にトラブルを生じることがあります。合併症としては血管の内部が狭くなり、血液が流れにくくなる狭窄が最も多く、そのほかに手指や腕の腫れ、瘤、感染などがあります。これらの合併症の状態やトラブルの原因を調べるための検査として超音波診断装置（エコー）を使つてのシャントエコー検査があります。

シャントエコーでは、**機能評価**と**形態評価**があり、機能評価では、FV・RIを用いて血液の流れやすさ・流れる量を評価し、形態評価では、狭窄の有無や瘤の大きさを評価しています。

シャントエコーとは？

時間が経つにつれてシャントには**様々な合併症**が起き、透析中にトラブルを生じることがあります。合併症としては血管の内部が狭くなり、血液が滞り、手指や腕の腫れ、瘤、感染などがあります。トラブルの原因を調べるための検査として超音波診断装置（エコー）を使つてのシャントエコー検査があります。

シャントの合併症の話

シャントには**機能評価**と**形態評価**があり、機能評価では、FV・RFTを評価し、形態評価では、狭窄の有無を評価します。

シャントエコーの話

伝えたいこと

どちらを伝えたいの???



伝えたいこと

どちらも伝えたい！！！！



伝えたいこと

スライドを2つに分けてみる



シャントエコーとは？

- 時間が経つにつれてシャントには**様々な合併症**が起き、透析中にトラブルを生じることがあります。合併症としては血管の内部が狭くなり、血液が流れにくくなる狭窄が最も多く、そのほかに手指や腕の腫れ、瘤、感染などがあります。これらの合併症の状態やトラブルの原因を調べるための検査として超音波診断装置（エコー）を使つてのシャントエコー検査があります。

シャントエコーとは？

- シャントエコーでは、**機能評価**と**形態評価**があり、機能評価では、FV・RIを用いて血液の流れやすさ・流れる量を評価し、形態評価では、狭窄の有無や瘤の大きさを評価しています。

伝えたいこと

よし、これでスライド完成だ！！！！

伝えたいこと

ちょっと待った！！！！



伝えたいこと

もう一工夫してみよう



もう一工夫する

視認性を高めてみる



視認性？？

VS

視認性？？

血流機能評価

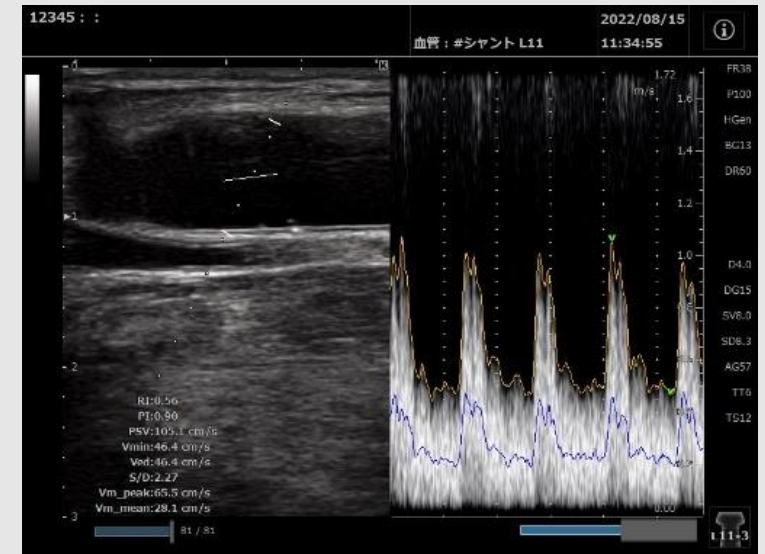
VS

視認性？？

血流機能評価

VS

血流機能評価

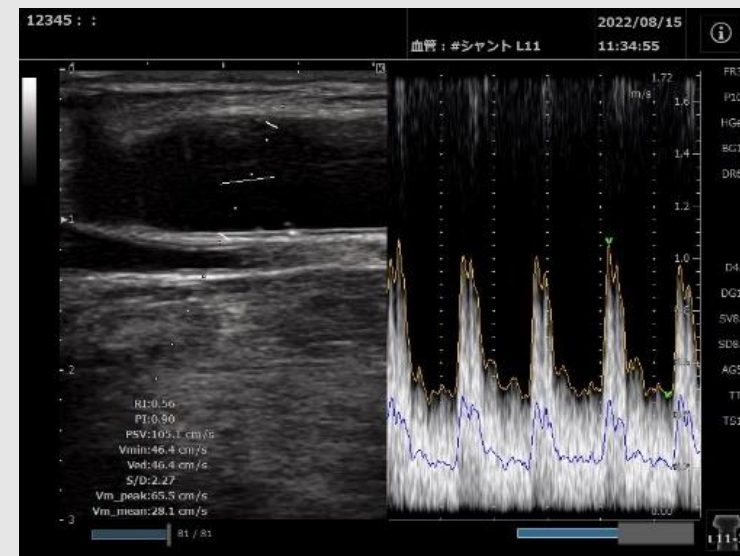


視認性??

血流機能評価

VS

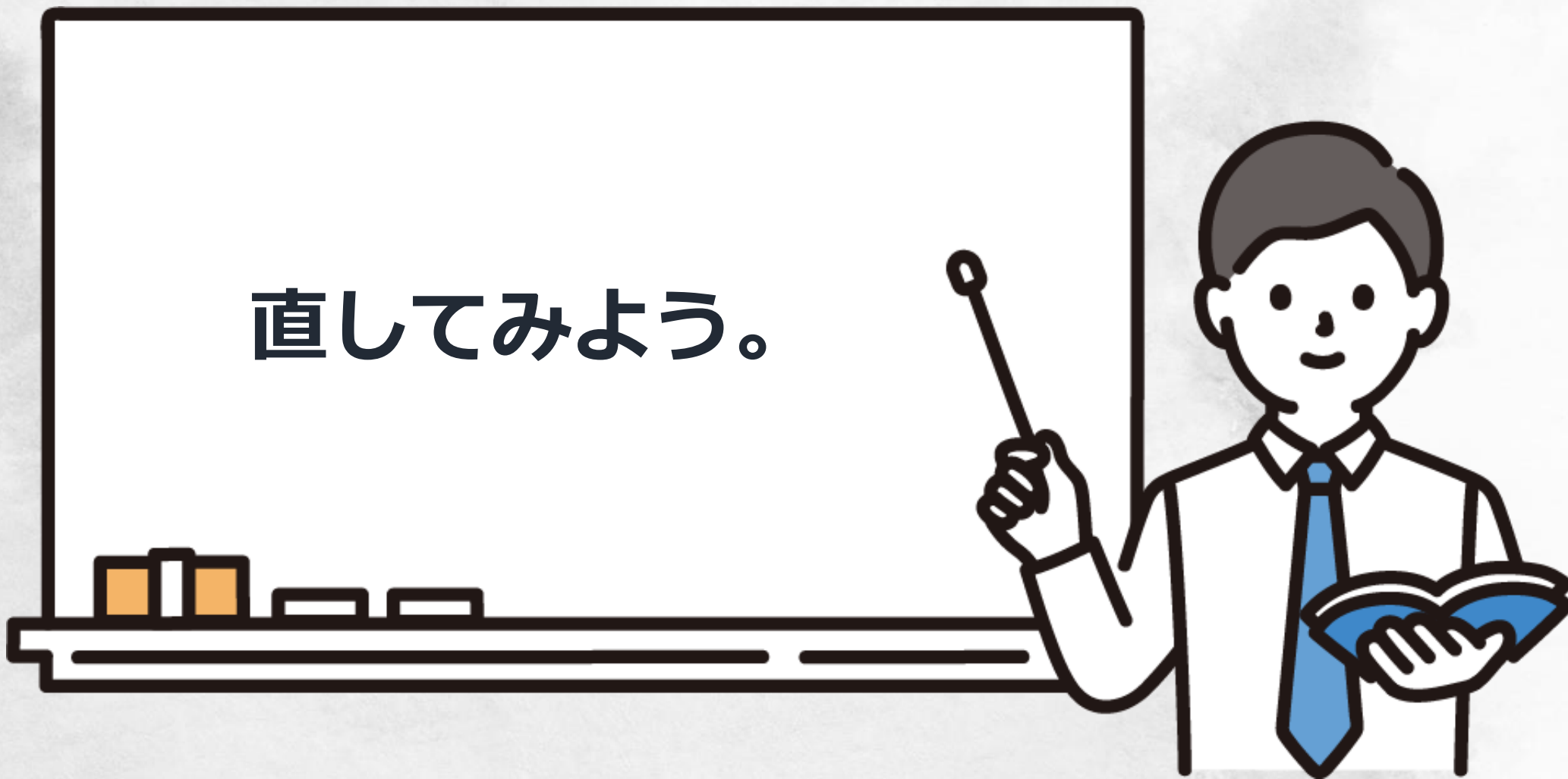
血流機能評価



視認性が高い = **イメージ**しやすい

伝えたいこと

直してみよう。



シャントエコーとは？

- 時間が経つにつれてシャントには**様々な合併症**が起き、透析中にトラブルを生じることがあります。合併症としては血管の内部が狭くなり、血液が流れにくくなる狭窄が最も多く、そのほかに手指や腕の腫れ、瘤、感染などがあります。これらの合併症の状態やトラブルの原因を調べるための検査として超音波診断装置（エコー）を使つてのシャントエコー検査があります。

シャントエコーとは？

- 時間が経つにつれてシャントには**様々な合併症**が起き、透析中にトラブルを生じることがあります。合併症としては血管の内部が狭くなり、血液が流れにくくなる狭窄が最も多く、そのほかに手指や腕の腫れ、瘤、感染などがあります。これらの合併症の状態やトラブルの原因を調べるための検査として超音波診断装置（エコー）を使つてのシャントエコー検査があります。

シャントエコーとは？

- 時間が経つにつれてシャントには**様々な合併症**が起き、透析中にトラブルを生じることがあります。合併症としては血管の内部が狭くなり、血液が流れにくくなる狭窄が最も多く、そのほかに手指や腕の腫れ、瘤、感染などがあります。これらの合併症の状態やトラブルの原因を調べるための検査として超音波診断装置（エコー）を使つてのシャントエコー検査があります。

補足的な情報は言葉で伝える

シャントエコーとは？

狭窄

手指や
腕の腫れ

瘤

感染

様々な合併症

シャントエコー検査



シャントエコーとは？

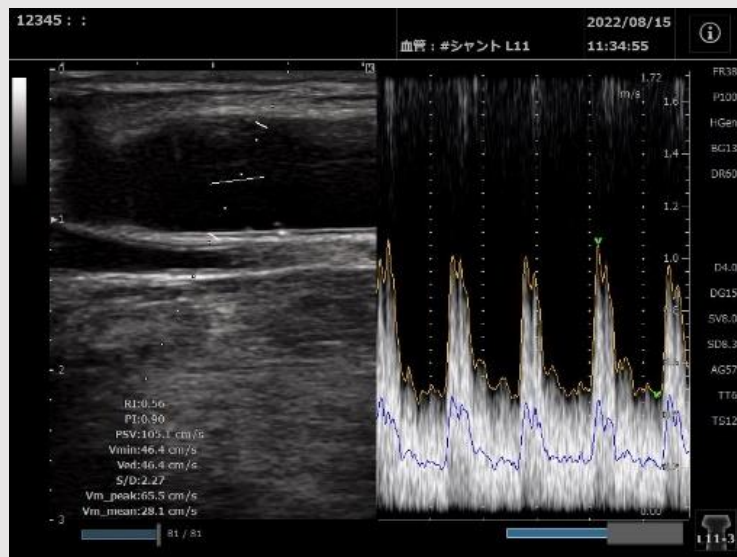
- シャントエコーでは、**機能評価**と**形態評価**があり、機能評価では、FV・RIを用いて血液の流れやすさ・流れる量を評価し、形態評価では、狭窄の有無や瘤の大きさを評価しています。

シャントエコーとは？

- ・ シャントエコーでは、**機能評価**と**形態評価**があり、機能評価では、FV・RIを用いて血液の流れやすさ・流れる量を評価し、形態評価では、狭窄の有無や瘤の大きさを評価しています。

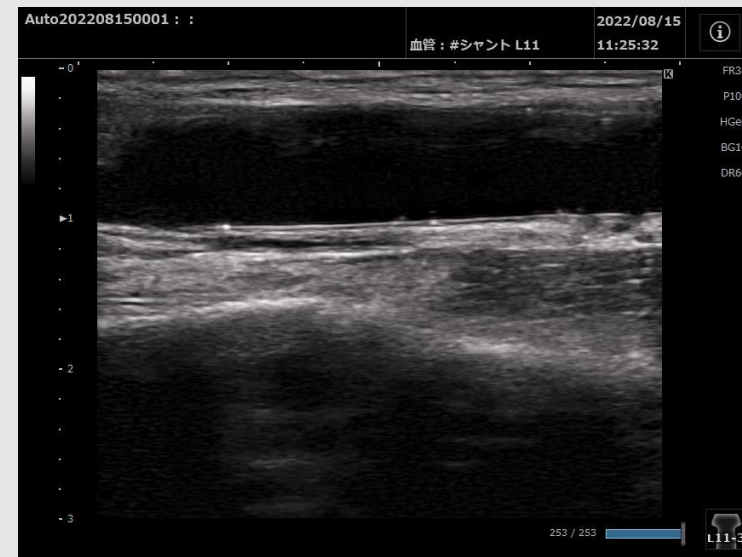
シャントエコーとは？

血流機能評価



“血液の**流れる量**” “**流れやすさ**”

形態評価



“**狭窄**の程度” “**瘤**の大きさ”

まとめ

- アニメーションは**使わない**
- 配色の比率（70：25：5）、原則**3色**
- 遊ゴシックor**メイリオ**
- フォントサイズ（題**40-48pt**、本文**24pt**）
- 文字間隔は**1.2-1.3行**
- 1スライドに**1-2メッセージ**

本日の内容

1

基本的な設定について学ぼう

2

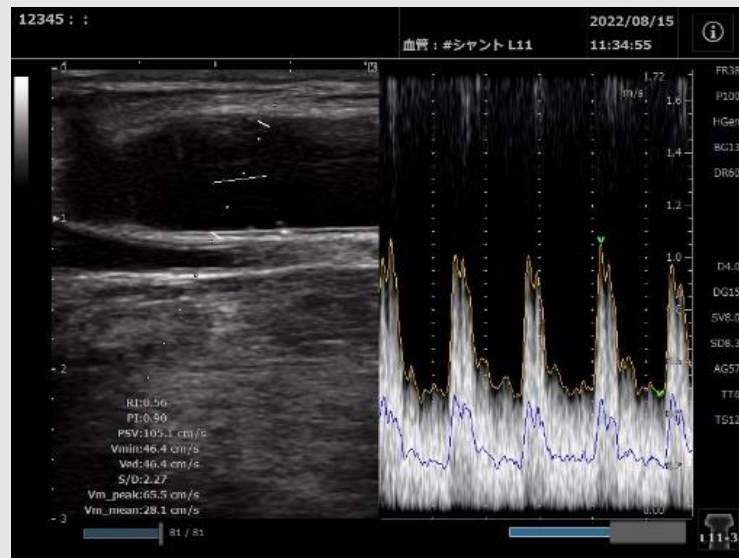
スライドデザインのコツ

余白を意識する



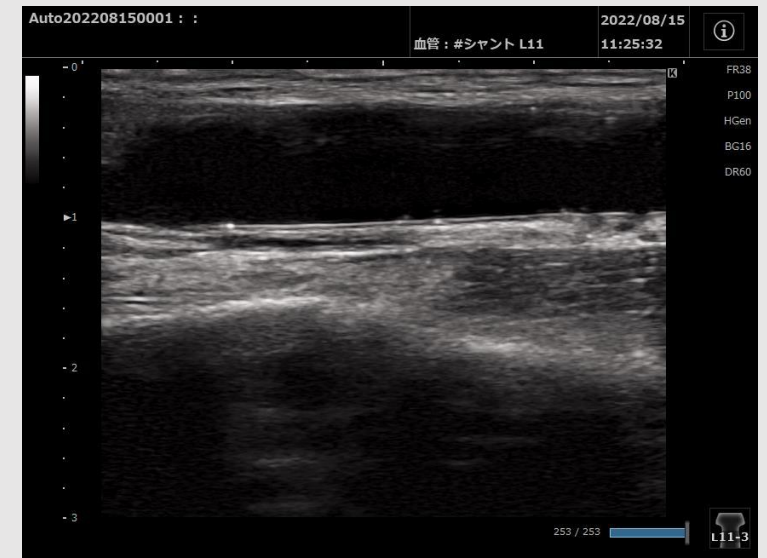
シャントエコーとは？

血流機能評価



“血液の流れる量” “流れやすさ”

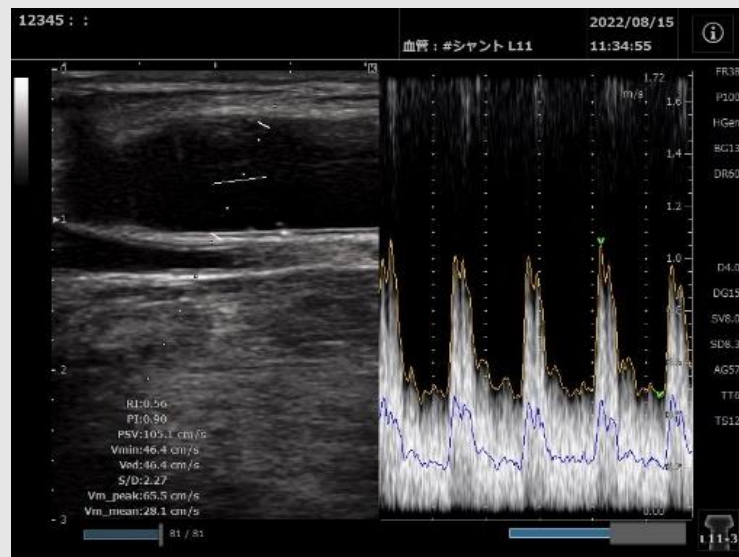
形態評価



“狭窄の程度” “瘤の大きさ”

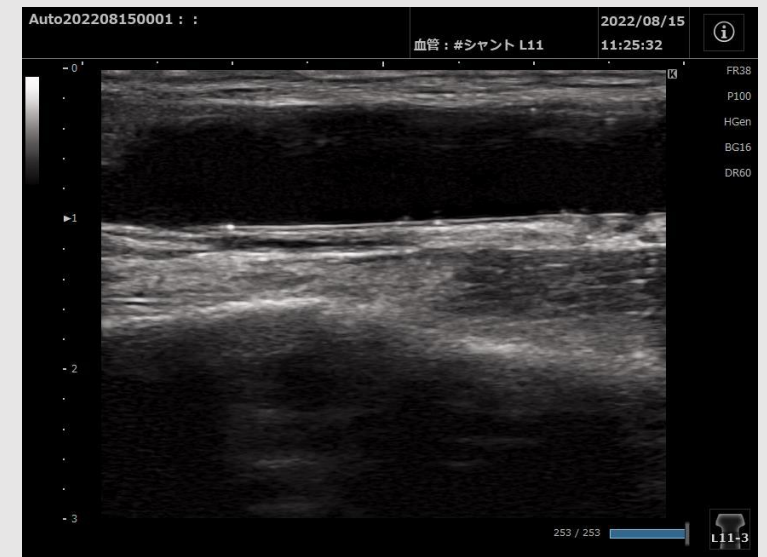
シャントエコーとは？

血流機能評価



余白

形態評価



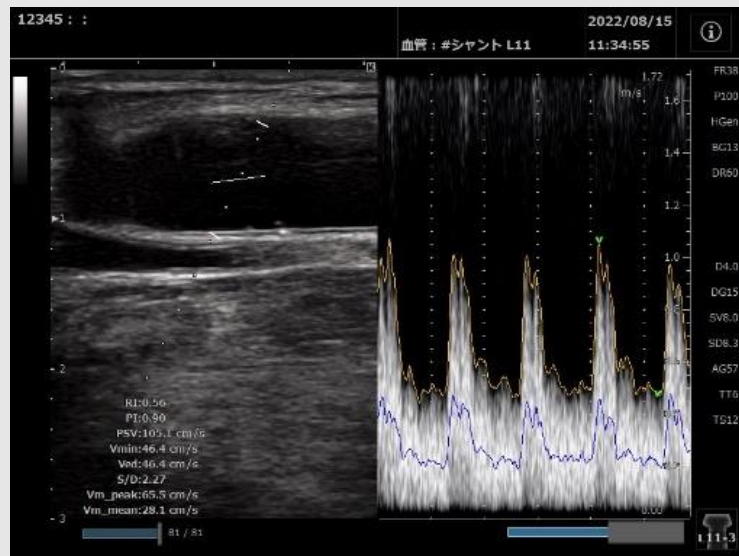
余白

“血液の流れる量” “流れやすさ”

“狭窄の程度” “瘤の大きさ”

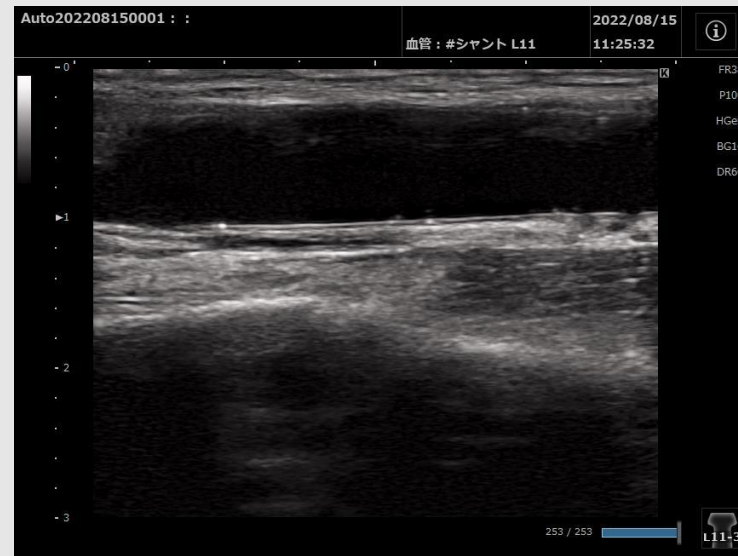
シャントエコーとは？

血流機能評価



“血液の流れる量” “流れやすさ”

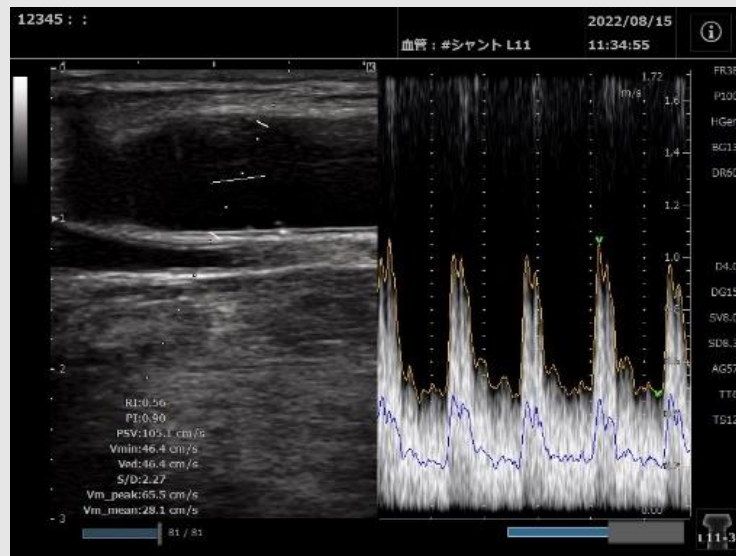
形態評価



“狭窄の程度” “瘤の大きさ”

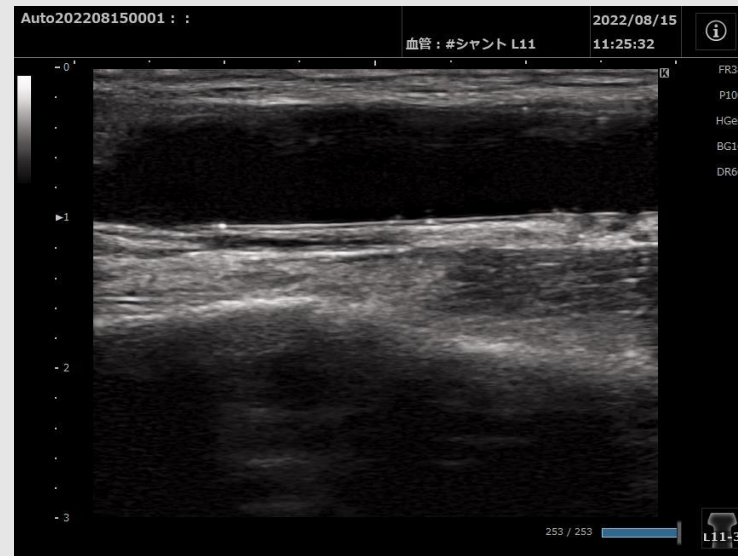
シャントエコーとは？

血流機能評価



余白

形態評価



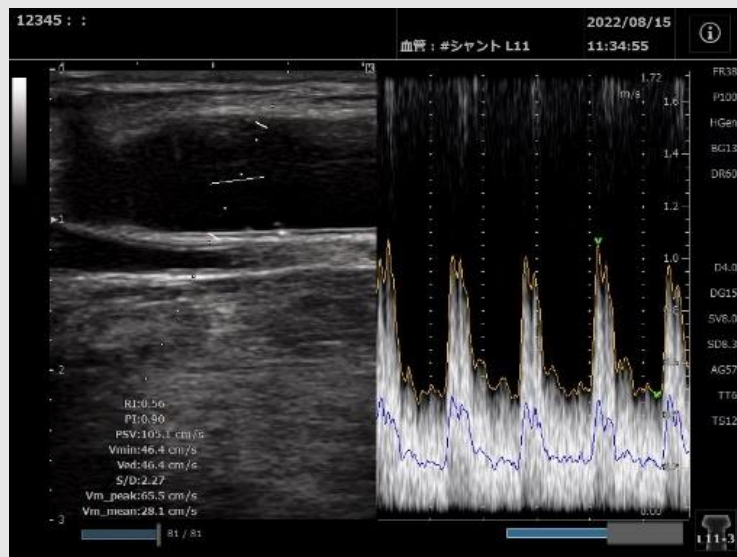
余白

“血液の流れる量” “流れやすさ”

“狭窄の程度” “瘤の大きさ”

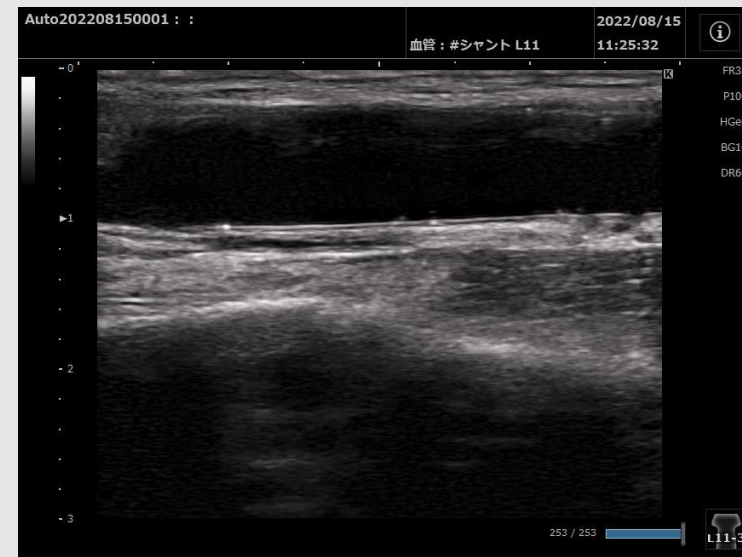
シャントエコーとは？

血流機能評価



“血液の流れる量” “流れやすさ”

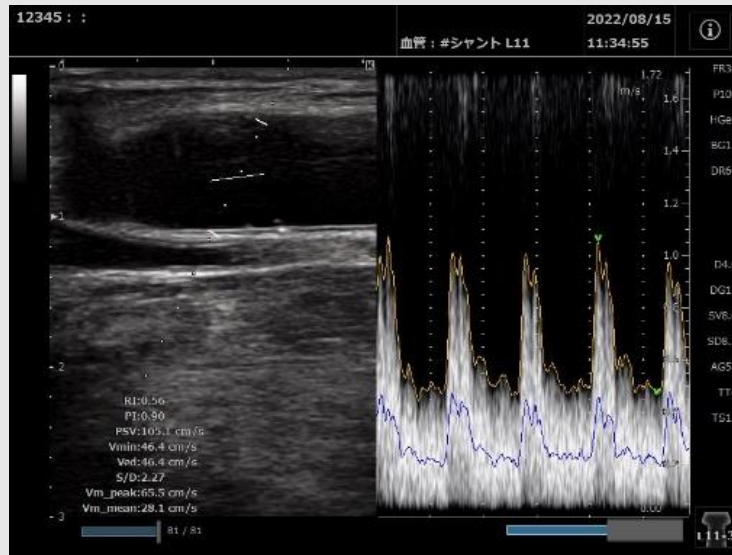
形態評価



“狭窄の程度” “瘤の大きさ”

シャントエコーとは？

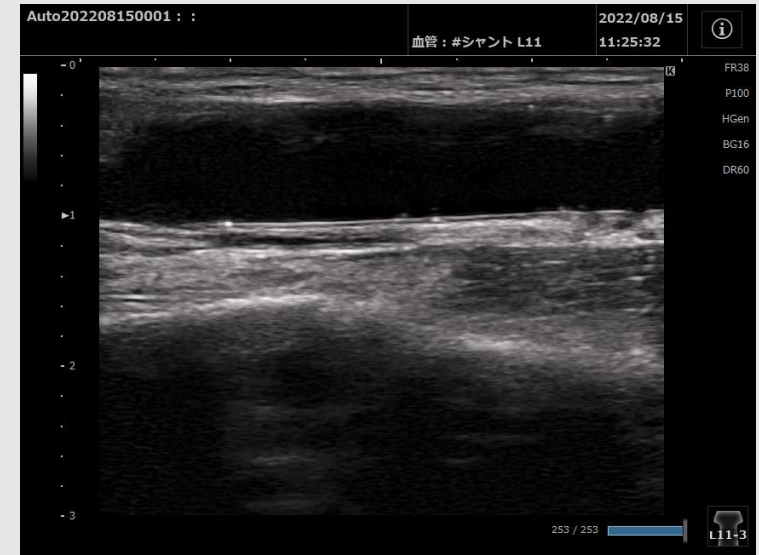
血流機能評価



余白

余白

形態評価



余白

“血液の流れる量” “流れやすさ”

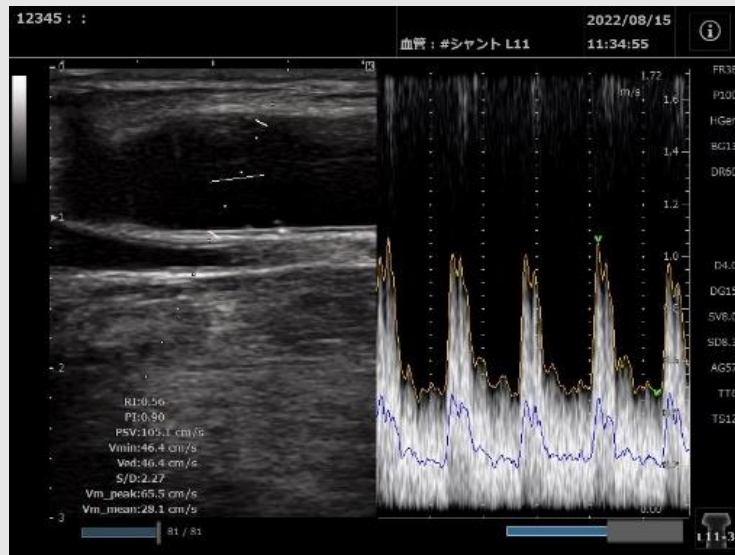
“狭窄の程度” “瘤の大きさ”

見えない線を意識する



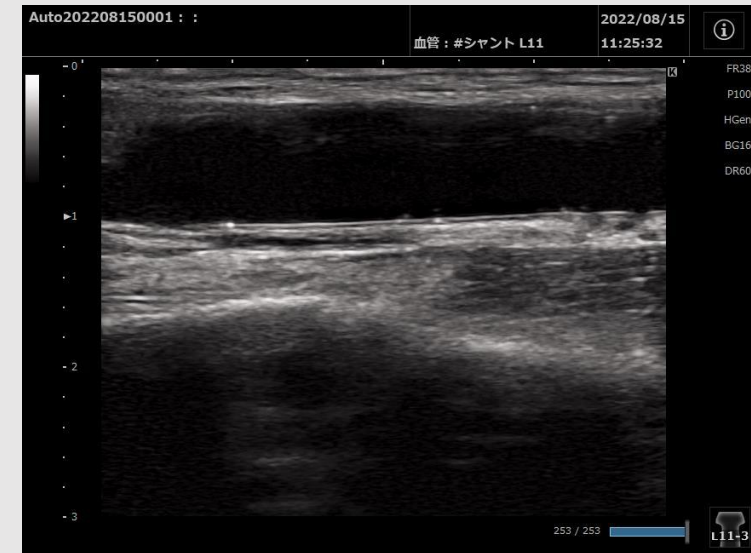
シャントエコーとは？

血流機能評価



“血液の流れる量” “流れやすさ”

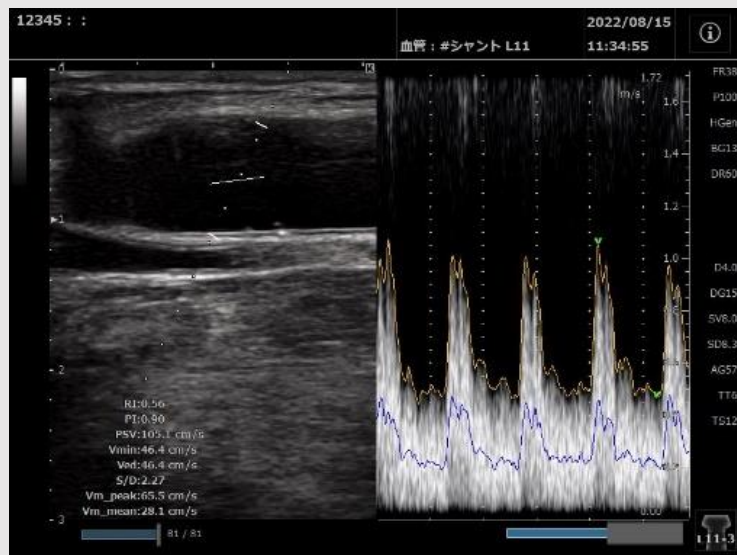
形態評価



“狭窄の程度” “瘤の大きさ”

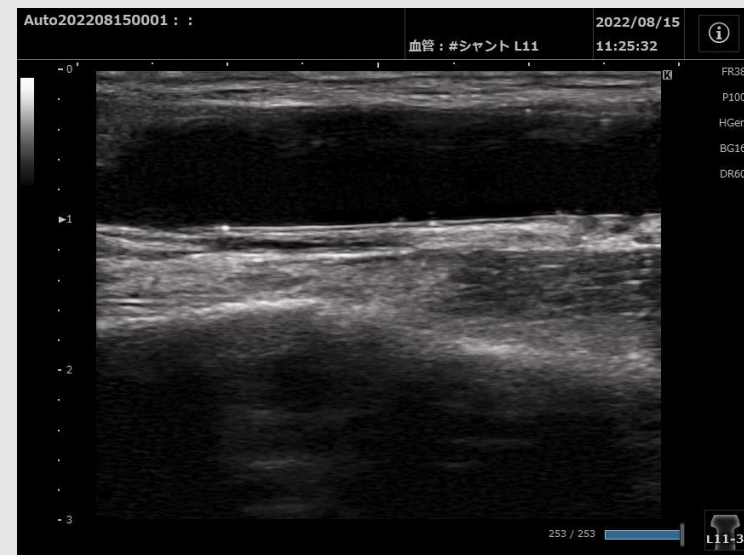
シャントエコーとは？

血流機能評価



“血液の流れる量” “流れやすさ”

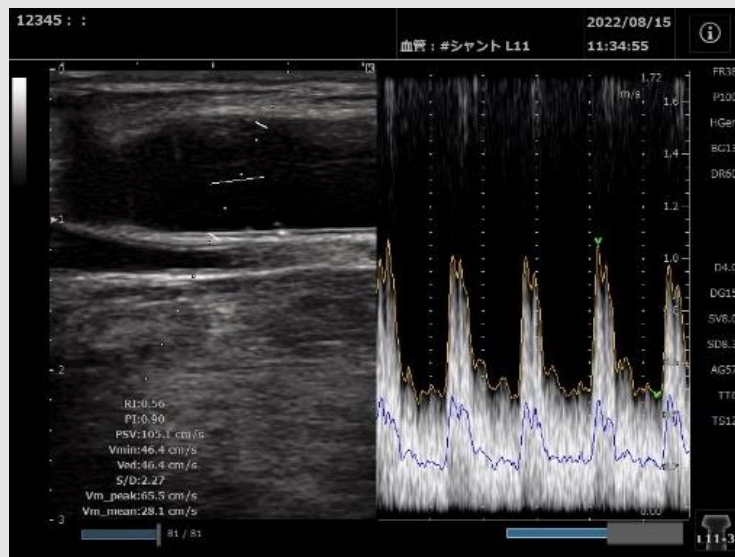
形態評価



“狭窄の程度” “瘤の大きさ”

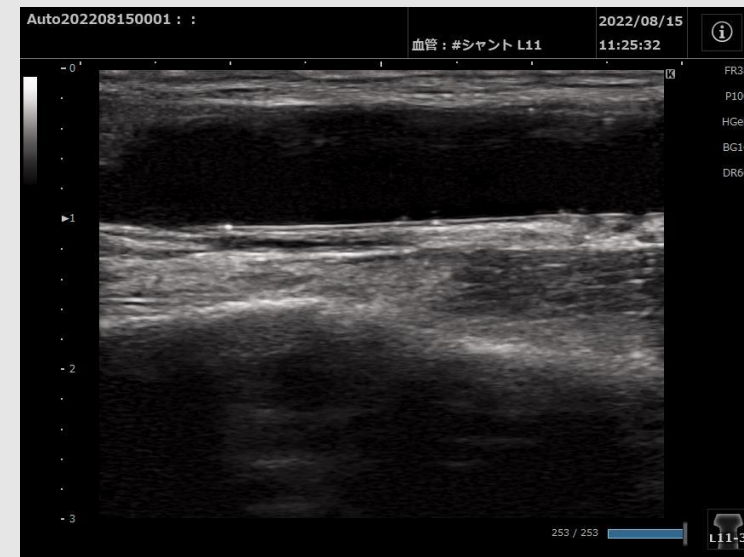
シャントエコーとは？

血流機能評価



“血液の流れる量” “流れやすさ”

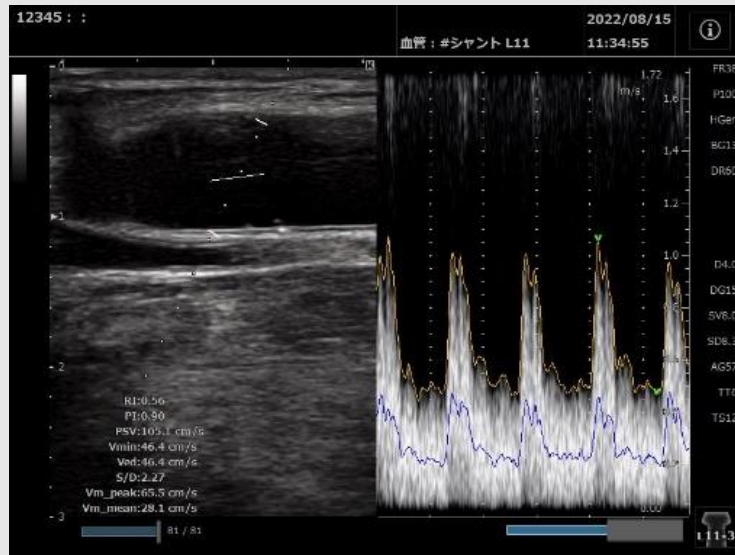
形態評価



“狭窄の程度” “瘤の大きさ”

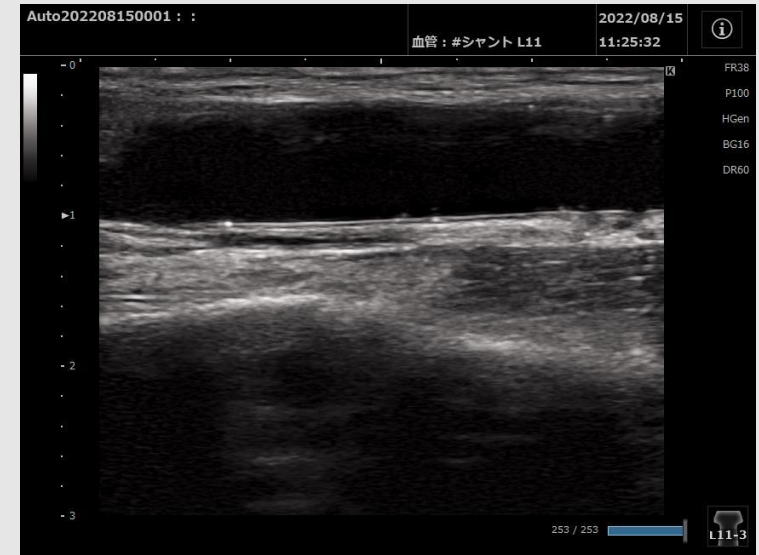
シャントエコーとは？

血流機能評価



“血液の流れる量” “流れやすさ”

形態評価



“狭窄の程度” “瘤の大きさ”

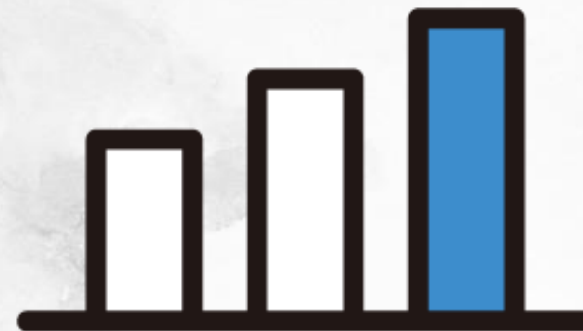
表やグラフ



表



円グラフ



棒グラフ

ほんの一工夫加えるだけで
見栄えが良くなります



表やグラフ



表



円グラフ



棒グラフ

表

項目	カテゴリー	接種群	非接種群
患者数(人)		25	21
性別	男：女	16：9	18：3
年齢(歳)		74.9 ± 5.9	70.0 ± 17.6
透析歴(年)		8.0 ± 4.9	8.1 ± 4.5
糖尿病	有	12	9
	無	13	12

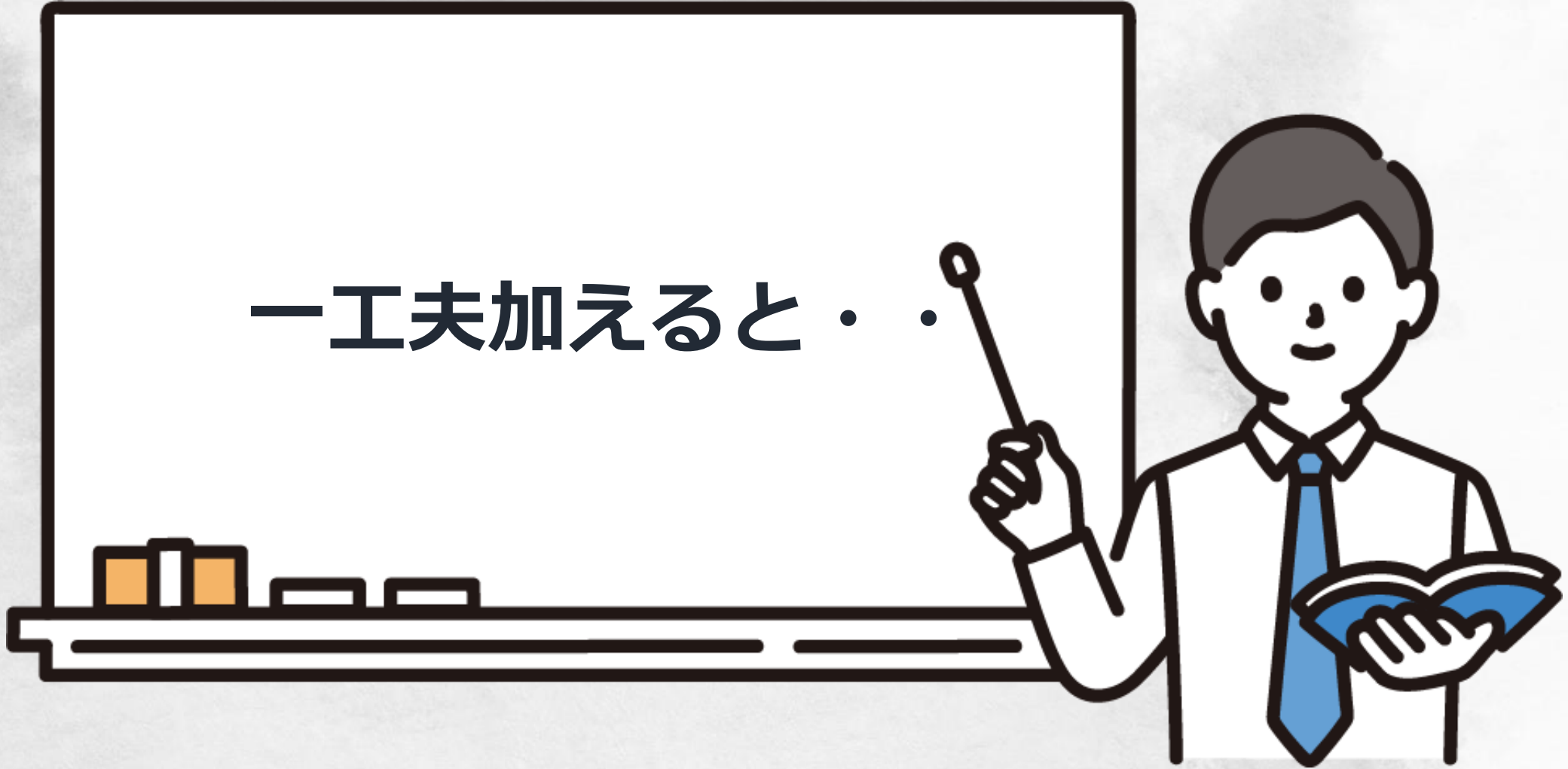
表

項目	カテゴリー	接種群	非接種群
患者数(人)		25	21
性別	男：女	16：9	18：3
年齢(歳)		74.9 ± 5.9	70.0 ± 17.6
透析歴(年)		8.0 ± 4.9	8.1 ± 4.5
糖尿病	有	12	9
	無	13	12

線が多すぎる、文字間隔が狭い



一工夫加えると・・・



表

項目	カテゴリー	接種群	非接種群
患者数(人)		25	21
性別	男：女	16：9	18：3
年齢(歳)		74.9 ± 5.9	70.0 ± 17.6
透析歴(年)		8.0 ± 4.9	8.1 ± 4.5
糖尿病	有	12	9
	無	13	12

線を減らして、行間を広げてみました



表やグラフ



表



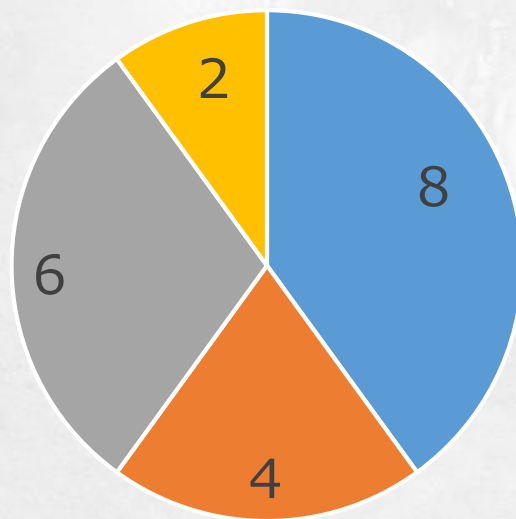
円グラフ



棒グラフ

円グラフ

使用人数



■ FIX-210S ■ PMF-21A ■ V-22RA ■ NVF-21H

初期設定のままはダメ

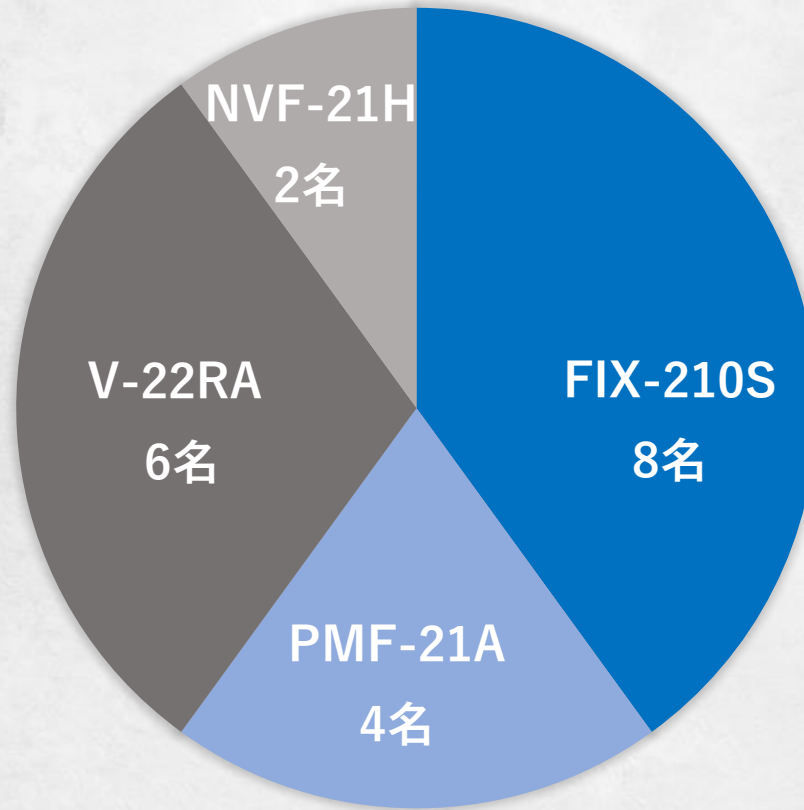


一工夫加えると・・・



円グラフ

使用人数



項目を図中へ、強調する所に**アクセントカラー**



表やグラフ



表

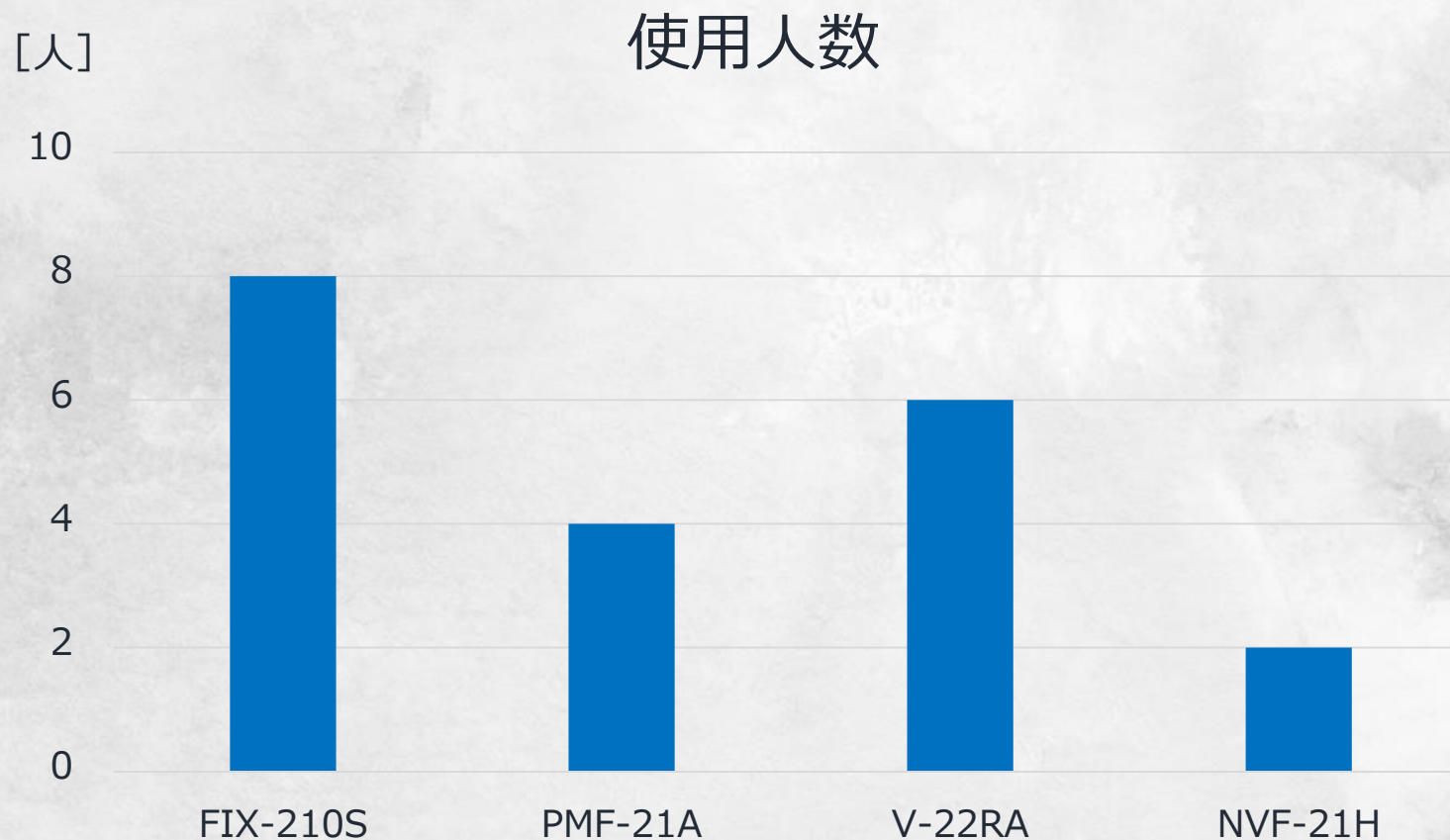


円グラフ



棒グラフ

棒グラフ



初期設定のままはダメ

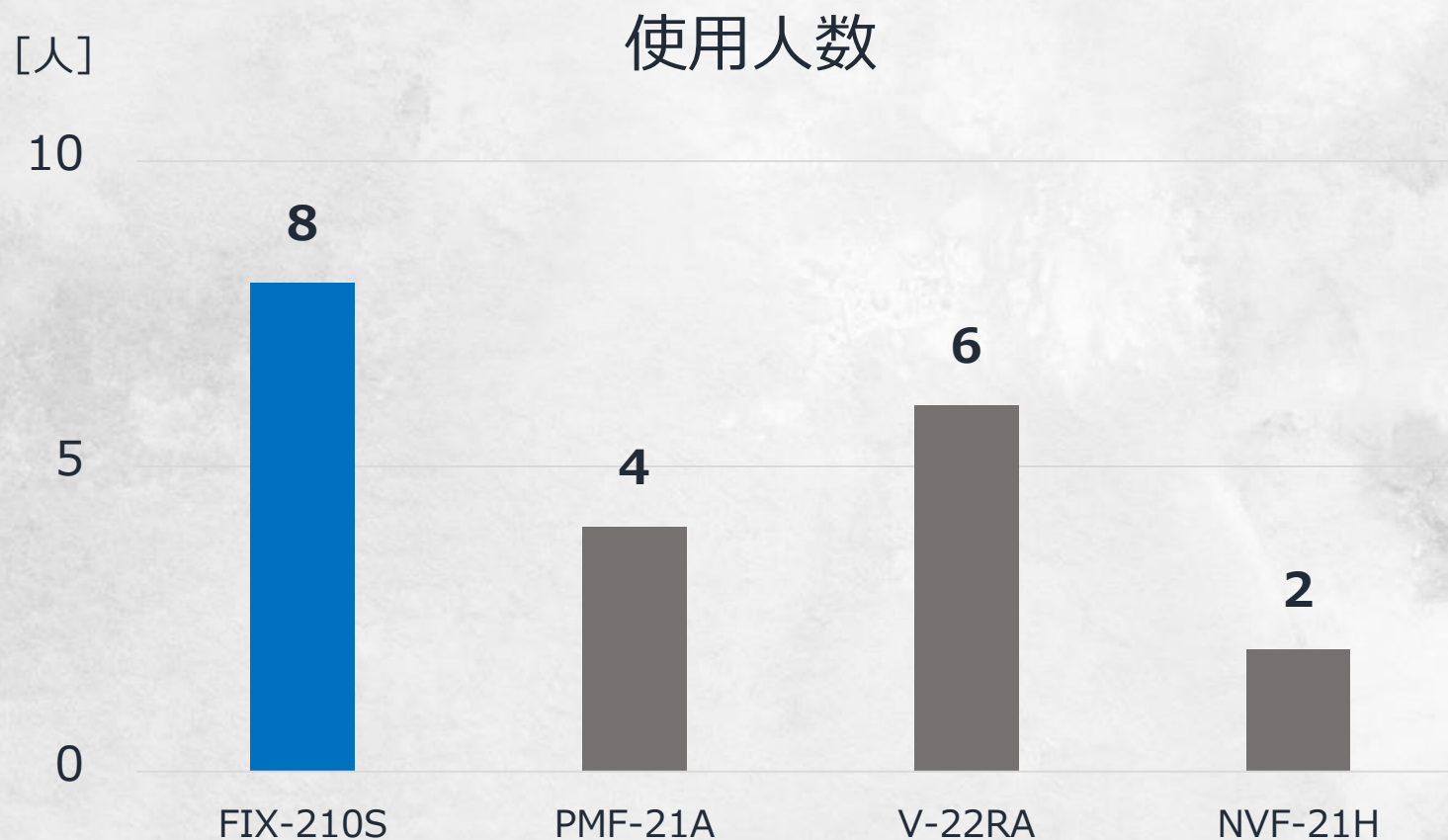


棒グラフ

一工夫加えると・・・



棒グラフ



不要な補助線の削除、**アクセントカラー**



まとめ

- 空白を意識する
- 見えない線を意識する
- 初期設定のままにしない
- 伝えたい所を目立たせる

楽しいスライド作成ライフを！！