歯 周 ポケット 測 定 器 ペリオパム

Perio Pam

セットアップマニュアル



https://www.narcohm.co.jp/products/pam/example.html

	目次
P.1	使用環境のご確認
P.2	ペリオスタジオセットアップ
P.4	操作方法
P.11	経緯グラフを確認する
P.12	印刷
P.13	その他設定

● 達人プラスと連動される場合

達人プラスと連動される場合、付属のペリオスタジオ(ソフトウェア)は使用しません。

達人プラスのバージョンをご確認下さい。

歯周ポケット測定器 PerioPam をご利用頂けるバージョンは 6.53 以上です。

弊社ホームページからアップデートプログラムをダウンロード頂き適用頂きますようお願い致します。 達人プラス左上のバージョンをご確認下さい。



● ペリオスタジオをご利用の場合

ペリオスタジオは、複数台でデータを共有してご利用頂くことが出来ません。 複数台でデータを共有してご利用頂く場合には「達人プラス」が必要です。

※ペリオスタジオをご利用の環境から達人プラスに切り替えてご利用頂く場合には必ず 弊社サポートセンターにご連絡下さい。 このソフトは PerioPam の専用ソフトウェアです。ソフトと器械をセットでご使用頂く必要があります。 ※達人プラスと同じコンピューターにはインストール出来ません。 ※達人プラスをご利用の場合は、達人プラス上で PerioPam が使用可能です。









 ディスクを入れ、左図が出ましたら次へをクリック して下さい。
 ※画面が出ない場合はディスク内の setup.exe をダ ブルクリックして下さい。

<左画面が表示された場合> 必要なプログラムをインストールします。 インストールをクリックして下さい。

再起動が必要なメッセージが表示される場合は はいをクリックし、再起動を行って下さい。 再起動後左画面に戻り残りの項目をインストールする場 合があります。

2. インストールウィザードが表示されます。次へを クリックして下さい。

以降、インストールまたは完了をクリックし インストールを完了させて下さい。

- PerioPam 本体をコンピューターに接続後、デスクト ップ上の 【ペリオスタジオ設定】を起動して 下さい。
- 4. 初期データの作成が始まるので OK をクリック後次 の画面に進むまでお待ち下さい。

🔍 Pam 📃 🗖 💌 💌
ポケット設定
印刷設定
Pam設定
担当者情報
ポケット測定順設定
備考マスタ
印刷物タイトルマスタ
Pam Driver インストール



S AN COLOR	-	- 0 X	1999 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
876	(別オ205才當科	21701 #E	# PHONE O MERSED O THE
住住	∓ 2210151 GERT7HD		BL/C 1/2 BE
	王翦唐位声音本明20-0		
Q.##	(1)-314-3151		
FAK	(4)-364-2657		
s~67712			
RIRLIN			
印度的过去式和过去分词			
电周时加强相应			
		200 911205	

Pam設定				-		×
✓ Pamを使用する						
ポート COM1	しますので言語		線モジ したい5	コールを	更用する	
E #01-000	089000	maaxue	0.801	CNECCI		
電力 💿 通常	○ 低電圧					
フットスイッチ設定						
1連フットスイッチ 〇	R 2連フット	スイッチ右				
通常	決定(数値	[入力)	\sim			
長押し	仮入力		\sim			
2連フットスイッチ左						
通常	出血		\sim			
長押し	進む		\sim			
長押し判定時間						
	500		~	則秒		
押下遅延時間						
	0		~ 3	刘秒		
□ 値変化でBeep音?	を鳴らす	🗌 値の	除下時	ற்க Bee	p音を鳴らす	ŧ
🗌 0mmを1mmとする						
□ ディスボ最高値を測	則定しない	□ 非測	定時汐	び進い?		
		[保	存	キャンセ	ль –

 設定画面が表示されますので Pam Driver をインス トール後必要に応じて設定を行って下さい。
 (医院情報、担当者情報、Pam 設定は必須項目です)

/	ポケット設定:表示項目や初期値を設定します
	印 刷 設 定:プリンタ指定等を行います
	Pam 設 定:フットスイッチの設定を行います
	医 院 情 報:医院情報の編集を行います
	担当者情報:担当者の登録・編集を行います
	ポケット測定順設定:測定順の登録や編集を行います
	備考マスタ:備考文章を登録する事が可能です
	印刷物タイトルマスタ:印刷物のタイトルを登録できます
	Pam Driver インストール:
	PerioPam 本体のドライバインストールを行います
	※詳しい説明は P.13 以降をご参照して下さい。

- Pam Driver インストールをクリック後、画面上の 次へを選択して下さい。
- 7. インストールを選択して下さい。
- 8. 次へを選択し、画面が変わりましたら完了を 選択して下さい。
- デスクトップ上のペリオスタジオ設定より
 医院情報、担当者情報を設定して下さい。
- 10. 同様にデスクトップ上のペリオスタジオ設定より
 Pam 設定を選択して下さい。Pam を使用するに
 を付け、フットスイッチ設定を行って下さい。
 ※詳しい設定方法は P.14 をご参照して下さい。

<u>ワイヤレスキットをご利用の場合、ポートは空の</u> 状態にし、【無線モジュールを使用する】に☑を入 れて下さい。

設定後、デスクトップ上のペリオスタジオのアイ コンをダブルクリックし、ソフトウェアを使用し て下さい。

操作方法



④アイコンの説明

⊘ _①			(4)	5 3 ₍₅₎	8		1	×
保存	EDAJ	経緯グラブ	Pam	参照作成	検査日変更	検査歯設定	削除	閉じる

①保 存:入力したデータを保存するときに使用します。

②印 刷:印刷するときに使用します。

③経 緯 グ ラ フ:プロービングデプス等をグラフ表示または印刷するときに使用します。

④P a m: PerioPam 使用時に選択します。⑥が入力値表示画面に替わります。

⑤参照作成:前回のデータを元に作成を行います。

⑥検 査 日 変 更:入力途中での日付の変更や既存データの日付変更をするときに使用します。

⑦検 査 歯 設 定:今回検査する歯を任意に設定出来ます。

⑧削 除:画面に表示しているデータを削除するときに使用します。

⑨閉 じ る:画面を閉じる時にクリックします。

⑧入力モード選択:歯単位入力・歯列単位入力の選択を行えます。

◎入力ボックス:ポケットの数値を入力します。

①入力項目選択ボタン:ポケット・出血・排膿等の一括入力を行えます。

⑥ポケットスコア:入力されたポケットスコアを表示します。

- ①担当:担当衛生士を選択します。
- ⑥備 考:コメントを入力します。マスタに登録された備考を選択する事も可能です。
- ⊕入 力 ボ タ ン:マウスでクリックすることにより測定値を入力出来ます。

①過去実績データ:過去に入力されたデータがあった場合にデータのある日を表示します。

①作 成 日:通常は本日の日付を表示し、日付の横のボタンで日付を選択できます。





	9 28%	R			ロー× クリア	1							
	7	8	3	9	BS								
	4	5	;	6	<i>b†</i>						*		
	1	2		3	nter						4.		
		C)			36							
	是告状 祭				#8 0 ×	48.11	148.01	agena		1	2 D - 2		
Ш											0U7		
L	9	7	Þ	7	Л	†	9	Ħ	b	7	BS		
L		IJ		Ξ	Ł	1	Ŧ	ý	+	1			
L	7	h	1	4	7	3	y	λ	9	9	11		
Ŀ		V		×	Δ.	7	$\bar{\tau}$	t	ţ	I	•		
L	>	0	Э	ŧ	未)	ŀ	У	Э	*	0		
	8.074 € 36.7444 249.52 BZ P>-V.5												

<新規で患者さんを登録する場合>

左上の 📭 をクリックして下さい。

患者さんの情報を入力し、 🧟 をクリックして下さい。

保存が完了すると、患者さんのページが開かれます。 P6 からの入力手順をご参照下さい。

<登録された患者さんを呼び出す場合>

左上 🖸 をクリックして下さい。

カルテ番号、フリガナで検索することができます。 患者さんを検索し Enter をクリックして下さい。

検索された患者さんのページが開きます。

Vare Vare 0 + 40 + 44 + 40 + 20 + 20 + 20 + 10 + 10 + 10 + 10 + 1	X00 x00 <th>Xxx+1 2 Xxx Xxx<th>Xee + 6 Test by Test by Test by 0</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th>2 (17)</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th>R H</th><th>4</th><th>,</th><th>-</th><th>-</th><th></th><th>2</th><th></th><th></th><th></th><th>2</th><th></th><th></th><th>7</th><th></th><th>ļ</th><th></th><th></th><th>2</th><th>4 68</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th></th>	Xxx+1 2 Xxx Xxx <th>Xee + 6 Test by Test by Test by 0</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>2 (17)</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>R H</th> <th>4</th> <th>,</th> <th>-</th> <th>-</th> <th></th> <th>2</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>2</th> <th></th> <th></th> <th>7</th> <th></th> <th>ļ</th> <th></th> <th></th> <th>2</th> <th>4 68</th> <th></th>	Xee + 6 Test by Test by Test by 0								2 (17)					R H	4	,	-	-		2				2			7		ļ			2	4 68																	
1 0	2 ##### x x x	● ●	1 1 2 3 4 5 6 7 1 1 1 2 3 4 5 6 7 1 1 1 2 3 4 5 6 7 1 1 1 2 3 4 5 6 7 1 1 1 2 3 4 5 6 7 1 1 1 2 3 4 5 6 7 1 1 1 2 3 4 5 6 7 1 1 1 2 3 4 5 6 7 1 1 1 2 3 4 5 6 7 1 1 1 2 3 4 5 6 7 1 1 1 2 3 4 5 6 7 1 1 1 2 3 3 3 3 3 <th></th> <th></th> <th></th> <th>,</th> <th>ກະ</th> <th></th> <th>2</th> <th>20</th> <th>αλι</th> <th>0</th> <th></th> <th></th> <th>•</th> <th></th> <th>0</th> <th>4.5</th> <th>0</th> <th>4.0</th> <th>tit.</th> <th>•</th> <th>6 sittif</th> <th></th> <th>1 H</th> <th>an</th> <th>ð</th> <th></th> <th>出</th> <th>8</th> <th>-</th> <th>573</th> <th></th> <th></th> <th>21</th> <th>1-3</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>L</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th>				,	ກະ		2	20	αλι	0			•		0	4.5	0	4.0	tit.	•	6 sittif		1 H	an	ð		出	8	-	573			21	1-3										L					
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□	A A	1 1 </th <th>水白 水白 ×白 ×白</th> <th>0 0</th> <th>0</th> <th></th> <th>0</th> <th>0</th> <th></th> <th></th> <th>0</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>L</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th>	水白 ×白	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					L					
■ P##### <u> </u> <u> </u>	Image: state state Image: state	■ ###### ★ 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永	■ petable	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	>				L					
<u>*</u> * * * * * * * * * * * * * * * * * *	末 永 3 3 8 7 6 5 4 3 2 1 1 2 3 4 5 6 7 7 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 3 3	\vec{x} <td>末 永 ⋧ 永 永 永 ⋧ ⋧ ⋧ 永 永 ⋧ \$<!--</td--><td>検査は</td><td>19</td><td>ž</td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td>-</td><td></td><td>-</td><td>-</td><td></td><td>-</td><td></td><td>-</td><td>•</td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td>-</td><td>-</td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td>-</td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td></td>	末 永 ⋧ 永 永 永 ⋧ ⋧ ⋧ 永 永 ⋧ \$ </td <td>検査は</td> <td>19</td> <td>ž</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>-</td> <td>•</td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td>	検査は	19	ž	-								-		-		-	-		-		-	•			-		-	-		-			-			-			-		-	-						-	
	876543211234567 * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	8 7 6 5 4 3 2 1 1 2 3 4 5 6 7 末 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永	8 7 6 5 4 3 2 1 1 2 3 4 5 6 7 4 末 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永	7	未	1	オ	k			k			永			永			永	:		ż	k	1	-	ì				1	카	<	1	ヺ	k	1	7	k	ľ		永		3	永		Ī	k	7	k	Ħ	
8 7 6 5 4 3 2 1 1 2 3 4 5 6 7	末 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永		末 永 永 永 永 永 永 永 永 ス		8		7			1	6			5			4			3		1		2			1				ľ	1			2	2			3			4			5	1	6	5		7	8	
末 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永		<u> </u>	永久書 乳倉 クラウン 文面補助者 文面信 インプラント 未満山	7	桛		Ż	k		11	ĸ			永			永			Ň	:		Ż	k			k					Ā	<		Ż	k		į	k		-	永		3	永		Ż	k	2	ĸ	¥	

1

00 💼 22 🔛 188 💼 22 - 188

 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0

7 8 9 HM

 4
 5
 6
 dth

 1
 2
 3
 M

 0
 +10
 X

3 4

 X/re-F
 /mexima
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 <t

4 3 2 1

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

.

1014

ポケットスコア 編年 対象点 20本

P14mm

<検査歯設定>

各画面上 をクリックして下さい。 変更する場合、対象の歯をクリックし当てはまるものを 選択して下さい。

 永久歯
 乳歯
 クラウン
 欠損補務歯
 欠損適
 インプラント
 未第出

<PerioPam を有効にする>



上図の画面が表示されるので、	お使いのディスポヘッ	ŀ
を選択して下さい。		



左図の表示がでた場合、ポケット画面を閉じ、PerioPam をコンピュ ーターから外して、指し直しをして下さい。 ワイヤレスキットを接続頂いた場合、次ページにて設定が必要です。 また、使用出来ていたものが使用できなくなった場合、再度ペアリン グを行って下さい。(PerioPam ワイヤレスキットマニュアルをご参照 下さい)

ディスポヘッドが装着されると左図の部分に数値が表示 されます。

トップが接続されていません</mark>の表示が出ましたら、 本体にディスポヘッドを装着して下さい。





デストホ	16 M	1 22	7(:	994	/11,	(10)		Ì	9	2	1	Q	9		l	4		2	/	1		5	1		Ø						t	l		3	٢					*	180	2	867.	/03/	13	
				Γ		λJ	50.	- 6	z#	ra.	め	6	0		•		0	1.4		0.	1.00		6.6	2.5		-	8 60	1	ezt a	ta	10		110		5	出	a-									
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0 0		0	0	0		
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0 0	0	0	0	0		
8		7	_	_	6	_	_	5	_	_	4			3	_		2	_	_	1	_	+		1	_	_	2	_		3	_	_	4	_		5	_	_	6		_	7	7	_	-	
	000			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0 0		0	0	0		
	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0 0	0	0	0	0																	
				#9	791	ħ		HD	1	55	•		18.11	•	1	83	82		•	591	112	1	8		8		18 K	80	ŋ¶		3	17	1	*>	F.L	~	¢		-	7 21	8	ĺ				
					I	邓	191	-,7.	17					6	8																															
						318	18				28	*																7				5			9			,	62	:						
	Plenm 0%																						4							6			2	110												
	P\$7mm 0%																				1	1		1					3				**													
	80P 0%																					2							1																	

<ポケット	・の入力>
-------	-------

画面上部より、ポケット測定法を選択します。

○ 1点法	〇 4点法	⊙ 6点法
-------	-------	-------

1点法、4点法及び6点法を選択することが出来ます。

同じく画面上部より、入力モードを選択できます。

入力モード	C歯列入力	-

数値はフットスイッチを使用して、決定や仮入力を行い ます。



🔍 Pam設定			-		×
🖌 Pamを使用する					
ポート COM1 自動判別」	〜 しますので通常(;	□ 無線モジ 調定しない	ュールを(でください	吏用する]
電力 💿 通常	○ 低電圧				
フットスイッチ設定					
1連フットスイッチ O	R 2連フットスイ:	ッチ右			
通常	決定(数値入)	力) ~			
長押し	仮入力	\sim			
2連フットスイッチ左 通常	LLI rfm				
長押」	正皿 i维tà	~			
長押し判定時間	120				
Jen on Le-Silli	500	~ 3	則秒		
押下遅延時間	0	~ 3	刘秒		
□ 値変化でBeep音 □ 0mmを1mmとする	を鳴らす	値の降下時	ЮみВее	p音を鳴ら	ਰ
 ニーディスボ最高値を測 	順定しない 🗌	非測定時次	はへ進む		
		保	存	キャンセ	214

フットスイッチの役割の割り当ては、Pam 設定画面より 設定できます。

ワイヤレスキットをご利用の場合、ポートは空の状態に し、【無線モジュールを使用する】に☑を入れて下さ い。

※詳しい設定方法は P. 14 をご参照して下さい。

				入力(1-1	Calification	20 La 200 204275	2 Jan * 188 0 488	0	443 () 3400		× #55	nd: 17.00				
0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
<u>8</u> 8	7 7	6 6	5 5	4	3 3	2	1		1	2 2	3	4	5 5	6 6	7 7	8
0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
				ボタット 対象路 Pi4mm Pi7mm BCP	22# 22# 0%	Norsh I	7 Re 1000 K/H 0	1 6.9 m000	413 RADA	8 395K 7 1 4 1 1 :	9 9 5 6 2 3 +10	Ha Ha M X				

<過去データがある場合> をクリックすると、前回のデータを元に新規デ ータを作成することが可能です。 参照されたデータを変更することにより、簡単にデータ を入力することができます。

<過去データがない場合> 通常通りの入力方法になります。 ※過去データがない場合は参照作成を押すこと出来ません。







					2		, <u>'</u>	6 1	. Refere		1 X					
				3.731-9	CERAD		* 1.63 O 4.63		AR DERN	- -	24	10.74				
1	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	1	2
8 8	7	6 6	5 5	4	3 3	2	1		1 1	2	3 3	4	5 5	6 6	7 7	8
0	0	0	0	0	1	2	0		0	0	0	2	1	1	1	2
				25% b 18	a 110	X14 8	17 11:14()		6A24 (1)	187/18	アダッチメントレー	a 275-)				

<出血・浅出血入力>

入力項目選択ボタンで出血を選択します。

出血部位をマウスでクリックすると出血が入力されます。 出血部位を再度マウスでクリックするとクリアされます。

<排膿入力>

入力項目選択ボタンで排膿を選択します。

排膿部位をマウスでクリックすると出血排膿が入力され ます。

排膿部位を再度マウスでクリックするとクリアされます。

<出血・排膿入力> 出血部位に排膿を入力または排膿部位に出血を入力する と出血・排膿を表示します。 出血・排膿の両方を入力すると、色が変わります。

<動揺度入力>

入力項目選択ボタンで動揺度を選択します。 入力ボタンをマウスでクリックすると入力ボックスの実 線で囲まれた部位に数値が入力されます。 また、マウスで部位を選択し、キーボードで入力するこ とも出来ます。

											60		8737	~		10112	MATCH		152	-												
						-			3.5	2-1	CE9(3.7)			1.0.0	0 4.83			2006	-		2.0		2-344									-
0			0		0																						0		0	0		0
	0	0		0	0	0		0		0						1						(0	0		0		0	0	0	0	Ì
																1																Ĩ
8			7		6		5		4		3	2		1	_	+	1		2		3		4	8	5		6			7 7		
0			0		0					T																	0		(0		0
0			0		0									Г													0			0		(

0 0 3 4 2 0 0 0

7 5 2 1 1 0 0 0

3 1 0 0 3 2 1 0

0 0 0 0 0 1 5 5

<根分岐部病変入力>

入力項目選択ボタンで根分岐部病変を選択します。

入力ボタンをマウスでクリックすると入力ボックスの実 線で囲まれた部位に数値が入力されます。 また、マウスで部位を選択し、キーボードで入力するこ

とも出来ます。

※印刷物には反映されません。

<歯肉退縮入力>

入力項目選択ボタンで歯肉退縮を選択します。

入力ボタンをマウスでクリックすると入力ボックスの実 線で囲まれた部位に数値が入力されます。

また、マウスで部位を選択し、キーボードで入力するこ とも出来ます。

※印刷物には反映されません。

					0	■ 10 101 10477		61			1 X					
				3,738-9	CBRAD		* 1.63 O 4.63	. 0	AR DERN	8 - 10	1 78 1	10.78				
0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
8 8	7 7	6	5	4	3	2	1	+	1	2	3	4	5	6	7 7	8
0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
				dyst n	4 #B	And D	at 6940	1	61214 N	48/3/14	P907X5110	ve avst				

8 7 6 5 4 3 2 1 1 2 3 4 5 6 7 8 8 7 6 5 4 3 2 1 1 2 3 4 5 6 7 8

<付着歯肉の幅入力>

入力項目選択ボタンで付着歯肉の幅を選択します。
入力ボタンをマウスでクリックすると入力ボックスの実線で囲まれた部位に数値が入力されます。
※印刷物には反映されません。
また、マウスで部位を選択し、キーボードで入力することも出来ます。
※印刷物には反映されません。

末クット1mm 0 ポケット2mm 4 4 5 ポケット-3mm 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 ポケット4mm 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 ポクット5mm 全て出産にする 全て挑譲にする ポケットスコア 長者 ALI引持入力On 対象歯 28本 7 6 9 ##

<コマンド> 一括入力をご使用頂けます。

※AL 同時入力について

AL (アタッチメントレベル) も合わせて入力が可能と なります。

<備考の入力>

画面上の

を再度クリックし選択を解除します。

画面下の備考欄にテキスト入力または参照から選択して

	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0	画面下の備考
<u>8 7 6 5</u> 8 7 6 5	4 <u>3 2 1</u> 4 <u>3 2 1</u>	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	7 <u>8</u> 7 <u>8</u>	下さい。
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0	
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 4考道沢	
	499h at 189 (enes antes serve	コメント1	
	70% 228 Fitten 0%	2 8 9 88	3×2+2	
	PDmm 0%	4 5 6 220 1 2 3 M	3×214	
	25	0 +10 Z	コメント5	
			74266	
				OK #1

全ての入力が終了したら、 😭 をクリックして下さい。

<データを削除する場合>

画面上 📃 をクリックして下さい。

1日に保存されるデータは1つです。同日に2回以上入 力を行った場合、データは上書きされます。

経緯グラフを確認する

経緯グラフを確認する場合は 🌉 をクリックして下さい。



⑥グラフ反映期間選択:指定の期間でグラフの表示を行います。

B最大値設定:縦軸の最大値変更を行います。グラフが全て見えない場合変更して下さい。

- ©言 語:表記の言語を変更できます。
- ①印 刷:グラフの印刷を行います。
- ⑥閉 じ る:グラフ参照を終了し、ポケット入力の画面に戻ります。
- (E)Probing Index 4-5mm:ポケット値 4-5mmの割合を表します。
 - Probing Index 6mm:ポケット値 6mm 以上の割合を表します。
 - Bleeding On Probing:歯周検査時出血率を表します。

+1-3-	68		80	1 37	न (19	77)	06	/02)	L																															1	10	B	21	015	/01	1/12	3	1
									-	2							E M	<u>и</u>	 77			с. 11			8		UR.		143									X	5											
					x	ית	E	۴	C	891	λ,	ľ	`	_			•	I.	4	0 1	a	遗	0	4.5	18	•	63	203	ß	1		äss	1	1		588		1		342	<u>n</u>	- 53	-							
	4	3	4	3	4		-		3	4	4	3	٩	ľ	3	4	3	4	3	4		3	5		4		\$ 3		4	4	4	3	5	4	4	4	5	4	5	4	•	5	4	5	4	1		•		
	3	3	3	3	3			8	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	8	3	3		100	3	3 3		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		8	3	3	3	4	14		4		
8		7			6							4			3			2			1									,			3			4			5				6			7			8	
8		7			6			-	5		-	4		1	3		1	2			1			T					1	2		ŝ	3			4			5	1		1	6						8	
	3	3	3	3	3	3			3	3	3	3	з	3	3	3	3	3	3	1		3	3		10		3 3		3	3	3	3	з	з	3	з	4	3	4			4	з	4	3	4		3		
	3	4	3	4	3	4	-	8.	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3		4	3		4		3 4		3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	4		8	3	4	4	3	4		3		
				7	85	ש	ŀ			11	đ			н	12		1	3	1 .:	i da	1	1		1 246					8.63	10.5	8			±	11	338		I		131	4	副内	e pe	2		1				
			R	59	Ь	2	17					ľ	1	44	5													l																						
			938	9.E						21	1*																					7				8					9				1	# 8				
			PI4	ŧm:	n					33	396																			1		4				5			1		6		1	Î		нr		1		
			PI	7mi	n)%																			ŝ									1					1				1		
			во	P							096																			1		1				2			1		3			1		前		1		
														-	12										6	315								0								0				次				





1. 画面上 [をクリックして下さい。

2. 画面右よりデザインとレイアウトを選択して下さい。

3. 印刷画面が表示されますので宜しければ 💼 をク リックして下さい。

ź <印刷画面について> 印刷する際にクリックして下さい。 印刷物を PDF で保存する場合にクリックして下さい。 C 画面が表示されない、または更新されない場合にクリックして下さい。 備考内容を変更する場合にクリックして下さい。 **ご**ひ 譲クリ 画面の画像が更新されない場合にクリックして下さい。 × 画面を閉じる場合にクリックして下さい。 タイトルを変更・選択できます。 お口の健康シート

デスクトップ上 🔍 (ペリオスタジオ設定) をクリックして下さい。

💽 Pam 📃 🗖 💌
ポケット設定
印刷設定
Pam設定
医隐性病
ポケット測定順設定
印刷物タイトルマスタ
Den Drive () The H

【ポケット設定】

- 備 考 設 定: インデックス値 (4mm 以上の部位または BOP) に基づいて備考を自動的に挿入する場合選択 して下さい。
- ポケット色設定: それぞれの色を変更可能です 表示項目:表示する検査項目に☑を入れてください。
- ポケット測定法: ポケットを開いた際に使用される測定法をセット出来ます。(画面からも変更可能です)
- 共通半埋伏歯の設定: 半埋伏歯とした場合に検査歯とするか未検査 歯とするかを選択して下さい。
- ポケット初期値: 事前にポケットの初期値及び歯肉退縮値をセ ット出来ます。
- 歯 肉 退 縮 初 期 値:事前にポケットの初期値及び歯肉退縮値をセット出来ます
- ポケット音声設定:ポケットが入力された時に音声で数字を読み上 げます。
- ポケットインブラントの取扱い:検査するまたは検査しないを選択して下さい。
- ポケット画像表示設定:ポケット印刷時のポケット値を歯肉退縮または ラインで表示します。

0	9	0	•	9	
4	з	4	5	3	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
歯肉	3退	榴			ライン

ポケット出血・排膿設定:歯単位または部位単位を選択して下さい。



- ポケット出血・排膿入力設定: 先入力または後入力を選択して下さい。
- 根 分 岐 部 設 定: 通常または全部を選択して下さい。
- 動 揺 度 0 度 の 設 定: 動揺度が 0 度の時、印刷物に表示する・表示しないを選択して下さい。
- ボケット4点6点画像表示設定: 詳細表示または最大値表示をクリックして下 さい。(最大値表示の場合ポケット値は1点で 表示されます)

ポケット設定			
(4寺校定 ヘンデッシス値がら値考な自動挿入する) ● 挿入しない ● P4 ● B0P ボケット色設定 出血 技振 東定 皆景色 東定 ライン1回目 東定 ライン2回目 東定 健康に戻す	 表示項目 ネケット 出血 持線 浅出血 動規度 動力度 ボクットントレベル アクッチジントレベル 	ポケット設定 ポケット期間法 半週代論の設定 ポケット期間値 由内認確決期値 カケット者部設定 ポケットは高峰表示設定 ポケットは面に排職入力設定 根分岐間設定 あり経度表示方法 ポケットは点点画像表示設定 ユーロペリオのデータ短時作成 出面入力時ポケットの値を表示	 1 点法 4 点法 9 6点法 検査協 9 未検査協 0mm ● 0mm ● 1 向か 9 無し 9 検査はるい 9 行ン型 9 曲内認確型 6 曲単位 9 部位単位 9 六ノンセ 9 振し 9 表示にい、 表示する 9 款価 ● 画像 9 詳細表示 ● 最大値表示 9 考る ● しない

ジ 印刷設定	
プリンタ設定	
Canon MG5600 series Printer#6 SHARP MX-2517FN SPDL2-c#1 Microsoft XPS Document Writer#4 Send To OneNote 2016#2 Fax#5 Evolis Zenius#8 RICOH IPSiO SP 6320 RPCS#3	E
Microsoft XPS Document Writer	T
☑ 左右反転印刷を行う	
保存	キャンセル

🔍 Pam設定		-		×
☑ Pamを使用する				
ポート COM1 自動判別	✓ □ 無線モ しますので通常は設定しない	ミジュールをf いでください	使用する	
電力 💿 通常	○ 低電圧			
フットスイッチ設定				
1連フットスイッチ C)R 2連フットスイッチ右			
通常	決定(数値入力) 🗸			
長押し	仮入力 🗸 🗸			
2連フットスイッチ左	I			
通常	出血~			
長押し	進む ~			
長押し判定時間				
	500 ~	刻秒		
押下遅延時間				
	0 ~	剥秒		
□ 値変化でBeep音	を鳴らす 📋 値の降下	時のみBee	p音を鳴らす	
□ UmmをImm29つ □ ディフポ是高値が	副会しない 「日 非測会時	いたん i錐ない		
		177- VEQ		
		保存	キャンカリ	4
			1120	

【印刷設定】

プリンタの設定を行えます。

使用するプリンタを選択し、保存をクリックして下さい。

【Pam 設定】

Pam を使用するに図を付け、フットスイッチ設定を行って下さい。 ポートの選択は自動で判別しますので設定の必要はありません。 ワイヤレスキットをご利用の場合は、ポートは空の状態にし、 【無線モジュールを使用する】に図を入れて下さい。

<フットスイッチ設定>

1連フットスイッチまたは2連フットスイッチの右側及び

2連フットスイッチの左側の役割を設定します。

<必要な場合は設定して下さい。>

長押し判定時間

長押しと判定するまでの時間を変更できます。(この設定時間以上フットスイッチを長押しし、離すと長押しと判定します)

押下し判定時間

スイッチ押下から設定動作までの遅延時間を設定します。測定時にフ ットスイッチを押すタイミングが早い方は設定を行って下さい。

値変化で Beep 音を鳴らす

測定値の変化を音で知らせます。測定値が深いほど高い音がなります。

値の降下時のみ Beep 音を鳴らす

測定値が減った時のみ音を鳴らします。値変化で Beep 音を鳴らす設定 で音の変化がわかりにくい場合ご使用ください。

0mm を 1mm とする

0.5mm までは 0mm と計測しますが 1mm と入力する場合に使用しま

す。※未チェックの場合 0.5mm までを"0"と表示します。

ディスポ最高値を測定しない

7mm または 13mm のディスポ最高値を値として入力しない設定です。 この☑があると 7mm、13mm は"-"と表示されます。

また、"-"表示時、決定(数値入力)スイッチを押しても次の番号には進みません。

非測定時次へ進む

ディスポ最高値を測定しない設定時、決定(数値入力)スイッチで番号 を次へ進ませる場合はこちらの☑を行って下さい。"-"状態で決定を行 った場合チャートには"0"と入力されます。

3 医院情報			-	×
医院名		医院ロゴ	参照	
住所	〒 (連続7桁)			
電話番号				
FAX				
メールアドレス				
医院URL				
ED局)付力DT春華版1				
ED局I付加情報2				
連絡語求書発行事業者の登録番号				

【医院情報設定】

医院さんの情報を設定できます。

変更する場合はご入力後、右下の登録をクリックして下 さい。

🕑 担当者情報	fan			
	担当者名			
	(◉ 歯科医師	◎ 歯科衛生士	◎ その他
	新規作成		保存	肖耶余
	1			

【担当者情報】

担当者の登録、修正を行えます。

- ≪担当者を追加する場合≫
- ① 新規作成をクリックして下さい
- ② 担当者名を入力して下さい
- ③ 歯科医師・歯科衛生士・その他を選択して下さい
- ④ 保存をクリックして下さい
- (5)
- ≪担当者を削除する場合≫
- ① 左の四角から該当の担当者さんを選択して下さい
- ② 削除をクリックします
- ≪担当者を修正する場合≫
- ① 左の四角から該当の担当者を選択して下さい
- ② 情報を修正し、保存をクリックして下さい

	ポ	לעל	:	ット測:	定順	設定						<					
C 歯列入力 C 上下分割例入力 逆C 歯列入力 逆C 歯列入力 対C 上下分割例入力 力 プ		方式	列入力)		*											
C				5舌面 - 壬而	¥	白歯が	5	¥									
			上顎右	唇面	~	白歯が	5	~									
			下調石	:*800 :+776	~	Cash-hu	•			5 C.		×					_
						126-	(asin		* 185 0 +85	0 148 Dam	sir i ma		ng 198				
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		8	7	6 6	5 5	4	3 3	2	1	1	2	3	4	5 5	6 6	7 7	8 8
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
						2010	x37	Zitvb Fam We	nda 100 5/16 da	101/452 10/17 1082	ne avst	•					
						Pierm Pierm BOP			7	tranij – 5	7	8 9 5 6 2 3 133	#4 88 8 7				

【ポケット測定順設定】 ポケットの入力順を登録します。 入力画面で選択された入力モードに沿って入力場所が 移動します。



【備考マスタ】 印刷物の備考を登録できます。



【印刷物タイトルマスタ】 印刷物のタイトルを登録できます。

Q & A

Q1: 本体のケーブルの長さは?
A 1 : 2m です。USB 規格内最大 5m(+3m)まではリピーターケーブル無しで延長可能です。
Q2: 本体は滅菌できますか?
A 2 : 滅菌できません。アルコール消毒等でご対応ください。
Q3: 無線フットスイッチは電池駆動ですか?
A 3 : 電池は使用しません。踏む力で電力を発生させ、その電力で送信しています。
Q4: 無線フットスイッチの通信距離は?
A 4 : 電波環境、周辺環境に大きく依存します。参考値は 15m~20m程度です。
Q5: フットスイッチの役割を変更することはできますか?
A5:設定画面にて変更出来ます。役割は「決定、仮入力、出血、排膿、進む、戻る」の6種あります。
スイッチひとつにつき、通常押しと長押し、2パターン設定ができます。そのため、シングルフットス
イッチの場合は2パターン、ダブルフットスイッチの場合は4パターンの設定が可能です。
Q6: 無線フットスイッチが反応しない。
A 6 : 接続を確認しても反応しない場合は、送受信機の再設定を行いますのでご連絡ください。
Q7:ペリオスタジオは複数台でデータ共有できますか?
A 7 : データ共有は出来ません。データ共有をご要望の場合は達人プラスの購入をご検討ください。
Q8: ディスポヘッド先端針の材質は?
A8:ステンレスです。
Q9: ディスポヘッド先端針の太さは?
A 9 : 0.5mmです。プローブの ISO 規格に則っています。通常のプローブと同じ太さです。
Q10: ディスポヘッドの先端針が痛そう。
A10:角を取った状態ですので、一般のプローブとそれほど違いはありません。
Q11: ディスポヘッドは医院で廃棄するのですか?
A11: 医療廃棄物として破棄して下さい。
Q12: ディスポヘッドを装着してもポケット入力画面上で認識されない。
A12: 一旦外し、再装着した後、数値が表示されるか確認して下さい。
Q13: 歯肉縁下に歯石があった場合、手指の感覚では歯石を感じることができるが、PerioPam の場合でも
正確に計測できるのですか?
A13: PerioPam を上下に動かしながら歯肉をなぞっていくと、歯石を感じやすいと伺っています。
なお、スケーリング前後の検査で数値に大きな際が認められた場合は、歯石による影響である可能性
があります。
Q14: PerioPam と接続できませんと何度やっても出てしまう。
A 14: 達人プラスでご使用の場合、ポケット画面が 2 つ立ち上がっている可能性があります。
Q15: フットスイッチを押しているのに 7mm(一番大きい数値)が入力される。
A15: 値の決定はフットスイッチを押すタイミングです。画面に表示されるのはフットスイッチを離したタ
イミングです。フットスイッチを押す前に PerioPam を引き上げている可能性があります。

Q16: 実際の測定よりもmm数が大きい(小さい)

- A16: 0.5mm 間隔で判断していますので最大 0.5mm の誤差があります。数値ブレが大きいということでした ら、先端針がきちんと挿入出来ていない可能性があります。
- Q17: インプラント部位を測ることはできるか?
- A17: PerioPam のディスポヘッドの先端針はステンレス製となっております。インプラント周囲を計測する 際はインプラント体を傷つけないよう、専用の手用プローブで計測の上、直接ペリオスタジオに入力 されるのはいかがでしょうか。
- Q18: プローブの場合は「差す」ことで測るが、PerioPam の場合は「押し込む」ことによって測るため、 PerioPam の方がプローブの先に触れている時間が長く、痛みを感じてしまうような気がする。
- A18: 押し込んでいるように見えますが、適切に使用いただければ定圧以上の力はかかりません。先端の触れる時間が長いと、じわーっと痛みを感じるケースがありますが、使用に慣れるまでの間、恐る恐る挿入している場合に起きやすいものです。操作に慣れ、『差す、フットスイッチを押す』という動作がスムーズに行えますと、痛みの度合いは改善されます。

Q19: 前歯が痛くて測れない

A19: 前歯は歯肉が薄く張りもあるため、先端針がポケットに入りにくく、歯肉上縁事態を押してしまうこ とがあります。挿入角度を工夫することで改善できますので、別紙『PerioPam をご活用いただく前に、 必ずお読みください』をご確認ください。 また、「PerioPam」で痛みを感じる場合は、測定圧の異なる「PerioPam センシティブ」をお試しくだ

さい。

Q20: フットスイッチが意図せず長押し(or 通常押し)に反応する

A20: 長押しの時間設定がありますので、秒数を変更してお試しください。

Q21: 7mm のディスポヘッドの使用でどの程度の患者さんをカバーできますか?

A 21: 達人プラスをご使用の医院様の患者データ 52,000 人分を調査したところ、81%が 7mm 未満でした。 なお、13mm 未満は 99.6%でした。

Q22:1 歯で、複数個所を計測し、その最も深い数値を入力したい場合はどうすればいいですか?

A22: フットスイッチの「仮入力」と「決定」ボタンをご使用ください。 「仮入力」はメモリ機能です。1歯において、計測したい部位に PerioPam を挿入し、都度「仮入力」 を押して下さい。1歯において、計測を終えた段階で「決定」ボタンを押しますと、「仮入力」操作を 行なっていた中で、最も深い数値がペリオスタジオに記録されます。



〒271-0091 千葉県松戸市本町 11-5 明治安田生命松戸ビル 5F サポートセンター TEL 047-365-3010 FAX 047-364-7657