



2015/03/01

## 診療実績報告書

2014年

医療法人社団航仁会 渡航医学センター 西新橋クリニック

# 診療実績報告書 2014

## ご挨拶

2008年8月開業以来、皆様の温かいご支援を賜り、おかげさまで7年目を迎えさせていただきました。深く感謝申し上げます。

当院は、海外勤務者と帯同家族の方々の健康対策に貢献できるクリニックを目指しております。予防接種、健診、予防薬の投薬、書類作成などのトラベルクリニック診療に加え、海外滞在中の健康管理のサポートを種々試みてきております。一部の契約企業に対しては、赴任前の健康リスク評価、赴任前面談、健康指導、現地医療機関の紹介といった産業医業務をクリニック内で行ってまいりました。特に、現地のかかりつけ医や健康診断のできる医療機関のコーディネーターは大変好評をいただいております。海外で実施した健康診断結果はクリニックに集積され、判定後に企業担当者に郵送しております。いままで実施が難しかった海外勤務者の健康診断と事後措置のお手伝いができることになりました。企業向けの海外勤務者の健康対策フォーラムの開催や海外赴任前セミナーの講師も積極的に受託しました。

海外の提携医療機関は、2014年末の時点で、世界15ヵ国22都市45か所にまで増えております。私自身やクリニックのスタッフが直接訪問し、情報交換を行い、提携強化に努めてきております。2015年度は、入手した情報をフォーラムや勉強会で皆様へお伝えしてまいります。

今後も、海外勤務者、帯同家族ならびに海外派遣企業に貢献できる医療サービスを提供する所存です。引き続き皆様のご指導、ご鞭撻を賜りますようお願い申し上げます。

理事長  
大越裕文

# 診療実績報告書 2014

## 1. 診療内容

(2014年12月1日現在)

### 1) 渡航先の情報提供

環境・衛生状態・流行している病気・その対策・医療機関などの情報

### 2) 健康診断：赴任前・一時帰国・帯同家族健診

問診・視力・聴力・診察・血液検査・尿検査・心電図・胸部X線など  
※胃ABC検査法を導入

### 3) 留学、現地校入学のサポート

身体検査、予防接種、結核検査、入学証明書の作成

### 4) 予防接種

国産性ワクチンに加え、欧米の一流メーカー製のワクチンを輸入しております。  
輸入ワクチンにはすべて、国内ワクチンと同様の補償がついております。

表1 ワクチンの種類と価格 2014年12月1日現在（税抜・一回接種費用）

A型肝炎	7,400円	髄膜炎菌（輸入）	11,000円
A型肝炎（輸入）	11,000円	Hib ワクチン	8,500円
B型肝炎	7,000円	肺炎球菌	12,000円
A型肝炎・B型肝炎混合（輸入）	15,000円	ダニ脳炎（輸入）	12,000円
狂犬病（国産）	15,000円	コレラ（輸入・経口不活化）	8,000円
狂犬病（輸入）	13,000円	麻疹	5,000円
日本脳炎	5,000円	風疹	5,000円
破傷風	3,600円	水痘	7,000円
DT	4,000円	MR	9,000円
Tdap（輸入）	9,000円	MMR	9,000円
ポリオ（輸入）	6,000円	子宮頸がんワクチン	15,000円
腸チフス（輸入）	11,000円	インフルエンザ	2,800円

# 診療実績報告書 2014

## 5) 薬の処方

表2 薬剤の種類と価格 (2014年7月1日現在) (税抜)

マラリア予防 (メファキン)	1,400 円/錠	下痢止め薬 (ロペミン)	300 円/錠
マラリア予防 (マラロン)	600 円/錠	抗菌剤 (クラビット)	900 円/錠
高山病予防 (ダイアモックス)	500 円/錠	虫よけクリーム (DEET 製剤)	2,000 円

## 6) 書類の作成

表3 書類の種類と価格 (2014年7月1日現在) (税抜)

英文診断書	6,000 円	予防接種証明書 (過去接種)	6,000 円
英文翻訳 (予防接種)	6,000 円	英文紹介状	6,000 円
英文翻訳 (健診・母子手帳)	10,000 円	巡礼セット	14,000 円

## 7) 渡航中の健康指導

健康ガイド (無料小冊子) を用いて、渡航前の準備から渡航中、渡航後の注意や予防接種についてのアドバイスします

## 8) 健康相談

健康に不安のある方や持病のある方へのアドバイス

## 9) 産業医業務、コンサルタント契約

契約を行っている企業には下記の業務を行っています。

### 赴任候補者スクリーニング

過去の健診結果や医療記録などより評価、意見書発行  
赴任予定者

健診の結果判定 (意見書発行)、説明と指導

現地の医療機関への紹介

家族との面談

希望者に健康相談

# 診療実績報告書 2014

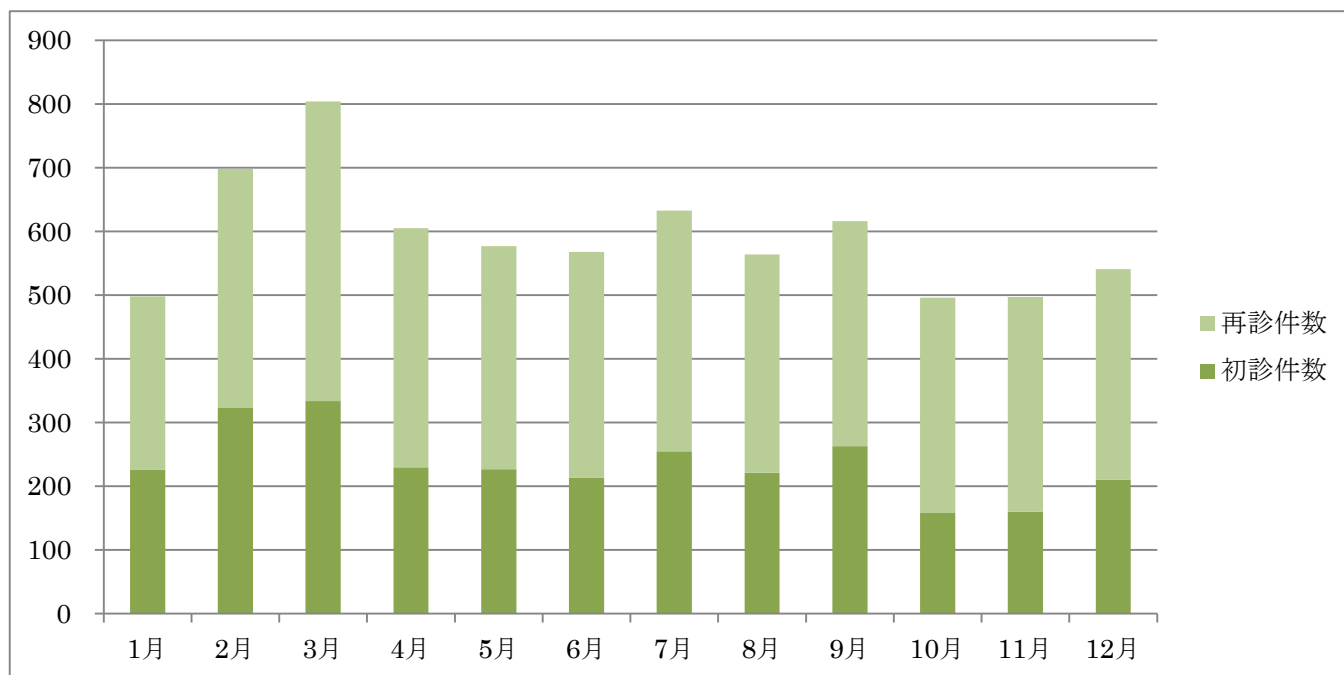
## 2. 受診者数

- 2014年1月から12月までに受診した渡航予定者 4,177名 (のべ7,097名)
- 性別 男性 3,071名  
女性 1,106名
- 平均年齢 28.7歳 (0-77歳)

表4 月別受診者数

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
初診	226	324	334	230	227	213	255	221	263	159	160	210	2,822
再診	272	374	470	375	350	355	378	343	353	337	337	331	4,275
合計	498	698	804	605	577	568	633	564	616	496	497	541	7,097

図1 月別受診者数



## 診療実績報告書 2014

表5 目的別受診者の内訳

	目的	性別	人数	男女比	平均年齢	年齢幅
企業団体	赴任	計	1,968			
		男	1,773	90%	41.91	21-70
		女	195	10%	33.17	23-56
	帯同	計	918			
		男	237	26%	8.33	0-56
		女	681	74%	27.56	0-64
	出張	計	1,067			
		男	942	88%	42.62	20-73
		女	125	12%	36.25	23-63
	企業留学	計	2			
		男	2	100%	31.00	31-31
女		0	0%			
一般	旅行	計	170			
		男	85	50%	34.20	8-77
		女	85	50%	37.59	4-77
	留学	計	52			
		男	32	62%	29.21	4-42
女	20	38%	22.65	16-40		
合計		計	4,177		28.71	
		男	3,071	74%		
		女	1,106	26%		

表6 渡航予定地別受診者の内訳

	赴任者	帯同家族	出張	企業留学 /留学	旅行	計
東アジア	500	147	180	7	9	843
東南アジア	780	368	401	9	45	1,603
南アジア	152	51	224	2	22	451
中央アジア	11	7	5	0	0	23
中東	46	25	18	0	8	97
アフリカ	26	7	114	0	23	170
北米	185	157	18	30	5	395
中南米	66	31	55	3	43	198
欧州	90	68	7	2	5	172
オセアニア	13	5	13	0	2	33
その他	1	0	1	0	0	2
不明	98	52	31	1	8	190
計	1,968	918	1,067	54	170	4,177

## 診療実績報告書 2014

### 3. 診療実績

表7 予防接種(月平均接種本数)

項目名	接種数/月	項目名	接種数/月
A型肝炎	211.3	腸チフス	66.8
A型肝炎(輸入)	71.3	コレラ(経口不活化)	24.0
B型肝炎	259.3	髄膜炎菌	10.3
A型B型肝炎混合	22.0	ダニ脳炎	6.1
破傷風	206.4	ポリオ	13.4
二種・三種混合	0.1	インフルエンザ	28.9
狂犬病	378.5	麻しん/風疹/おたふくかぜ /水痘	12.0
日本脳炎	104.3	その他	0.1

表8 薬剤処方(月平均処方人数)

項目名	月平均人数	項目名	月平均人数
マラロン	12.7	ロペミン	23.3
メファキン	0.0	クラビット	29.3
DEET製剤	12.7	タミフル	16.8
ダイアモックス	2.9	その他	2.8

表9 販売(月平均販売数)

ORS	18.6(袋)
インセクトシールド	8.0(点)
指差確認	1.3(冊)
海外衛生セット	2.1(セット)
ノーマット	0.1(個)

## 診療実績報告書 2014

表 10 健診・産業医業務（月平均人数）

項目名	月平均人数
健診（赴任・一時帰国）	12.0
抗体検査	8.1
書類	24.6
赴任者面談	27.5
赴任候補者スクリーニング	32.9
健診結果報告書（渡航判定）	29.0

表 11 渡航目的別の各診療実績（％）

診療 \ 目的	赴任	帯同	出張	企業留学	旅行	留学
予防接種	91.8	88.9	86	91	66	77
薬剤処方	4.1	3.6	14	1	33	1
健康診断	1.6	1.9	1	0	1	8
書類	0.3	57	0	39	3	88
赴任者面談	2.3	0	0	0	0	0



## 診療実績報告書 2014

表 12-1 渡航目的別の各診療実績詳細/ワクチン (本数)

診療	目的	赴任	帯同	出張者	企業留学/ 留学	旅行
A型肝炎		1510	384	559	12	30
A型肝炎 (輸入)		287	100	358	11	83
B型肝炎		1894	470	646	32	26
A型B型肝炎混合		37	192	4	3	3
破傷風		1465	278	595	16	66
DT/DPT/Td/Tdap		22	19	12	12	7
狂犬病		2515	895	979	24	66
日本脳炎		794	188	225	3	12
腸チフス (注射・経口)		390	98	277	2	19
A型肝炎・腸チフス		14	0	3	0	0
コレラ (経口不活化)		141	17	116	0	6
髄膜炎菌		44	16	47	6	6
ダニ脳炎		36	5	30	2	0
ポリオ		75	46	25	9	4
インフルエンザ		65	51	86	1	7
麻疹/風疹/おたふくかぜ/MR/MMR		78	78	25	25	6
その他ワクチン		1	1	0	0	0

狂犬病暴露後接種：5人に対し、計15本狂犬病ワクチンを暴露後接種した。

表 12-2 渡航目的別の各診療実績詳細/薬 (処方者数) ※各件の個数は、期間等によって変わります。

マラロン	13	2	100	0	22
メファキン	0	0	0	0	0
ダイアモックス	3	0	3	0	26
ロペミン	39	4	175	2	26
クラビット	63	8	200	3	38
タミフル	122	56	7	0	0
DEET製剤	28	3	79	2	26

表 12-3 渡航目的別の各診療実績詳細/健診 (受診者数)・書類 (発行数)

赴任前・一時帰国健診	93	25	11	0	0
一般健診	0	16	0	4	0
英文接種証明書	4	99	2	4	3
簡易母子手帳翻訳	1	83	0	0	0
英訳書類	7	24	12	15	1
赴任者面談	150	0	7	0	0

# 診療実績報告書 2014

## 4. その他の活動

### 1) セミナー実績

赴任前セミナー	8回
企業内赴任前セミナー	26回
企業内セミナー	4回
当院主催フォーラム, セミナー	2回

### 2) 学会・研究会発表

- 2014年1月31日「海外勤務者の健康リスクマネジメント」日本医師会認定産業医研修会
- 2014年2月01日「トラベルクリニックで対応可能な健康管理業務」海外勤務者健康管理全国協議会シンポジウム
- 2014年2月2日「海外勤務労働者の健康管理～何をどこまで整備すればよいか～」日本医師会認定産業医研修会
- 2014年2月22日「新型インフルエンザ対策として医療機関が抗インフルエンザ薬を処方する際の注意」トラベラーズワクチンフォーラム
- 2014年7月20日「海外派遣企業での新型インフルエンザ対策～医療機関の対応」日本渡航医学会学術集会
- 2014年7月20日「トラベルクリニックのネットワーク構築～トラベルクリニック運営における問題とその対策」日本渡航医学会学術集会
- 2014年10月4日「海外勤務者に対する感染症リスクマネジメント～トラベルクリニックの役割～」海外渡航者のための感染症対策研究会

### 3) 投稿原稿

トラベルクリニック運営における問題とその対策 日本渡航医学会雑誌 投稿中

新型インフルエンザガイドライン 日本渡航医学会雑誌 投稿中

疾患を理解しよう 海外赴任時、海外勤務者が気を付けたい感染症 臨床看護 45

疾患を理解しよう 海外赴任時、海外勤務者が気を付けたい感染症後編 臨床看護 46

起こりがちな症状へのファーストエイド JATA 添乗員のための旅行医学 Vol. 76

## 診療実績報告書 2014

### 4) サラヤ 感染と予防

<http://www.kansen-yobo.com/column/okoshi/110629.html>

海外感染症通信 Vol. 44	(2014 年 1 月)
海外感染症通信 Vol. 45	(2014 年 2 月)
海外感染症通信 Vol. 46	(2014 年 3 月)
海外感染症通信 Vol. 47	(2014 年 4 月)
海外感染症通信 Vol. 48	(2014 年 5 月)
海外感染症通信 Vol. 49	(2014 年 6 月)
海外感染症通信 Vol. 50	(2014 年 7 月)
海外感染症通信 Vol. 51	(2014 年 8 月)
海外感染症通信 Vol. 52	(2014 年 9 月)
海外感染症通信 Vol. 53	(2014 年 10 月)
海外感染症通信 Vol. 54	(2014 年 11 月)
海外感染症通信 Vol. 55	(2014 年 12 月)

### 5) メールマガジン

希望者に対して、月に 1 回メールマガジンを発行している。感染症情報については、クリニックホームページに公開

<http://www.tramedic.com/>

### 6) 企業契約

産業医契約企業数	----	10 社
アドバイザー契約企業数	----	10 社
会社請求契約企業数	----	122 社 ※2014 年 12 月現在

### 7) 海外視察

中国 上海	2014 年 05 月 11 日から 4 日
ベトナム ハノイ	2014 年 10 月 28 日から 6 日

# 診療実績報告書 2014

## 5. まとめ

### 1) 受診者数

- 1年間の受診者数はほぼ同数であった。
- 内訳は、赴任者・出張者の受診者数は増加した。特に、赴任者の数は3年前のほぼ倍にまで増加している。一方、帯同家族の受診者数が減少した。この傾向は2013年の中盤から認められている。2013年3月にA型肝炎が小児に適応拡大されたことで、かかりつけ医で接種するケースが増加したものと思われる。今後もこの傾向は続くであろう。
- 渡航先のトップは東南アジアで、次いで東アジア・南アジアと続いている。開業当初は、東アジアと東南アジアがほぼ同数でトップを占めていたが、中国の反日運動の結果東アジアの減少が続き、現在は、東アジアの渡航者数は東南アジアの半数近くとなっている。今後も、東南アジアへのシフトが続いていくであろう。

### 2) 予防接種

- 接種数が多いワクチンは、昨年と同様に、狂犬病、B型肝炎、A型肝炎、破傷風のワクチンで、ついで、腸チフス、A型肝炎（輸入）が多かった。特に増加したワクチンはなかった。

### 3) 健康管理サポート

- 産業医契約あるいはアドバイザー契約を結んだ企業は増え、20社となった。
- 契約企業に対して、海外勤務予定者の健康リスクの評価、面談、現地医療機関への紹介、健康診断のアレンジ、メール等による相談を行っている。
- 特に関心が高いのは、海外勤務者に対する健康診断の実施である。当院がサポートしている海外での健康診断は多くの企業から問い合わせがある。今後も健康診断を実施できる医療機関との提携を進めていく予定である。

### 4) 2015年の予定

- 「海外勤務者の健康対策フォーラム」7月ごろに実施
- 「海外医療機関情報勉強会」インドネシア編、シンガポール編を実施
- 海外赴任前セミナーへの講師派遣（経済産業省、企業、セキュリティ会社主催など）
- 海外医療機関視察（インドネシア、インド、ベトナム、タイ、中国 など）

以上