

会員各位

一般社団法人 日本臨床衛生検査技師会  
 会 長 宮島 喜文  
 一般社団法人 日本臨床衛生検査技師会  
 中四国支部長 水野 誠士  
 日臨技中四国支部生物化学分析部門  
 担当 鳥取県 福田 賢一

## 平成 30 年度 日本臨床衛生検査技師会 中四国支部 生物化学分析部門研修会のご案内

盛夏の候、会員の皆様におかれましてはますますご清祥のこととお慶び申し上げます。  
 今年度の研修会は、『検査データと臨床を繋ぐ』をテーマに開催いたします。  
 検査データにおけるピットフォールを理解し、臨床の要望に応えられることを目標としました。  
 下記の要領にて開催いたしますので、ご多忙とは存じますが、万障繰り合わせの上、是非ご出席くださ  
 いますようお願い申し上げます。

敬具

記

### 【研修会】

日 時 平成 30 年 10 月 7 日（日） 9 時 20 分～15 時 20 分  
 場 所 鳥取赤十字病院 多目的ホール  
 住 所 〒680-8517 鳥取県鳥取市尚徳町 117 番地  
 駐車場 病院駐車場をご利用ください。  
 参加費 3,000 円(テキスト代含む) 生涯教育研修：専門 20 点  
 申込先 日臨技システムより事前参加申し込みをお願いいたします。  
 申込期限 平成 30 年 9 月 21 日(金)まで。  
 定 員 100 名

### 【意見交換会】

参加希望の方はメールにてお申し込みをお願いいたします  
 日 時 平成 30 年 10 月 6 日(土) 18:00～ (対象:会員、講師、関連メーカー:先着 40 名)  
 会 場 味空間 こうりん坊  
 鳥取県鳥取市末広温泉町 311 グランドハイツ末広 311 2F  
 会 費 5000 円  
 申込先 意見交換会 会場アクセスのページに記載しております。  
 申込期限 平成 30 年 9 月 21 日(金)、または定員に達するまで。

## プ ロ グ ラ ム

8 時 50 分～	受付開始
9 時 20 分～9 時 30 分	主催者挨拶
9 時 30 分～11 時 45 分	一般演題「生物化学分析におけるピットフォール」 【(発表+質疑 25 分)×5=125 分】休憩 10 分
	・広島県： 県立広島病院 柴田 茜 先生 「検体採取から測定までに起こり得るデータへの影響 ～その値、本当にパニック値ですか?～」
	・徳島県： 徳島大学医学部附属病院 三好 雅士 先生 「ピットフォールの原因と解決手法」
	・愛媛県： 愛媛大学医学部附属病院 谷口 裕美 先生 「HIV 感染症検査におけるピットフォール」
	・島根県： 島根大学医学部附属病院 佐藤 恵美 先生 「当院で経験した異常値症例」
	・岡山県： 倉敷芸術科学大学 藤本 一満 先生 「原因探索に苦労した異常値事例」
11 時 45 分～12 時 00 分	休憩
12 時 00 分～13 時 00 分	ランチョンセミナー 「B 型肝炎治療ガイドラインの変更点と最近の治療について」 信州大学医学部 内科学第二教室 教授 田中 榮司 先生
13 時 00 分～13 時 10 分	休憩
13 時 10 分～14 時 10 分	教育講演「慢性肝疾患における診断と治療」 鳥取赤十字病院 内科部長 満田 朱理 先生
14 時 10 分～14 時 20 分	休憩
14 時 20 分～15 時 20 分	特別講演「R-CPC」 鳥取大学医学部 保健学科病態検査学講座 教授 廣岡 保明 先生 (検査データ添付あり。事前にご確認ください)

閉会

以上

## 研修会場

### 鳥取赤十字病院



#### 交通アクセス

●JR 鳥取駅より

【バス】日ノ丸・日交バス「県庁日赤前」より徒歩2分

100円バスくる梨「市役所日赤前」「とりぎん文化会館」バス停より徒歩3分

【徒歩】約 20 分

●お車でご来場の方へ

病院駐車場をご利用ください。

駐車券は無料処理を致しますので、受付時にご提出ください。

## 意見交換会

### 味空間 こうりん坊



#### 意見交換会申込先

[rchtottori@yahoo.co.jp](mailto:rchtottori@yahoo.co.jp)

- 件名「支部研修会 意見交換会申し込み」でお願い致します。
- ご施設名(貴社名)、ご連絡先(電話番号及びメールアドレス)、ご芳名をご記載下さい。
- 複数名お申込みの際は、皆様のご芳名と合計人数をご記載下さい。
- お申し込み 1 週間以内に返信が無い場合、申し訳ありませんが再度ご連絡頂きますようお願い致します。

#### 問い合わせ先

〒680-8517 鳥取県鳥取市尚徳町 117

鳥取赤十字病院 検査部 福田 賢一

Tel:0857-24-8111 内)2400

メールアドレス [rchtottori@yahoo.co.jp](mailto:rchtottori@yahoo.co.jp)

R-CPC : 67才 男性 腹痛を主訴に外来受診、一旦帰宅後14病日に再来

	1病日	14病日 入院	処置	15病日	17病日	18病日	基準範囲
Na	141	136		133	137	138	138-146 mEq/L
K	5.2	5.1		5.4	4.5	3.7	3.6-4.9 mEq/L
Cl	103	96		99	98	101	99-109 mEq/L
Ca	9.5	9.9		8.7			8.7-10.3 mg/dl
UN	56.2	34.8		44.8	39	21	8-22 mg/dl
Cre	9.5	6.47		7.8	7.1	4.46	0.6-1.1 mg/dl
eGFR	4.97	7.53		6.13		11.31	>60 ml/分/1.73m2
TP	7.6	7.2		5.6	5.3	5.6	6.7-8.3 g/dl
Alb	4	3		2.2	2.1	2.3	4-5 g/dl
T-Cho	140	138			140		130-220 mg/dl
HDL-C	40	13			25		37-94 mg/dl
LDL-C	65	63			62		61-140 mg/dl
TG	250	309			250		30-150 mg/dl
T-Bil	0.3	8.2		6	3.3	3.9	0.2-1.2 mg/dl
D-Bil	0.1	5.7		4.2	2.4		0.1-0.4 mg/dl
AST	11	30		38	35	63	13-33U/L
ALT	18	10		13	12	27	8-42 U/L
ALP	220	541		373	273	290	115-359 U/L
γ-GTP	30	127		80	45	47	10-47 U/L
LDH	222	264		146	129	141	119-229 U/L
ChE	180	140		116	103	130	204-420 U/L
Glu	153	67		153	140	145	70-100 mg/dl
HbA1c		5.9					4.6-6.2 %
AMY	155	675		251	350	338	37-125 U/L
P-AMY	101	633		209	300	296	16-52 U/L
CK (CPK)	61	41		220	198	109	62-287 U/L
CK-MB	7	5			8		10 U/L 以下
CRP	0.53	20.25		12.42	10.54	7.79	<0.2 mg/dl 以下
PCT		2.17					<0.3 ng/ml 以下
PT(%)	33.8	31.1		43.4	59.4	54.5	70-130 %
PT(秒)	20.3	17.9		17.1	14.5	15.2	10.6-14.9 秒
PT-INR	1.73	2.55		1.47	1.26	1.29	0.87-1.2
APTT		38.1		33.2	28.4	29.9	23.3-38.2 秒
Fibrinogen		521		510			170-410 mg/dl
FDP		10		8			< 5 μg/ml
D タイマー		4.8					< 1 μg/dl

	1病日	14病日 入院	処置	15病日	17病日	18病日	基準範囲
赤血球	4.19	3.82		3.13	2.6	2.63	4-5.7 × 10 <sup>3</sup> / μL
Hb	12.7	11.8		9.8	8.1	8.2	12-17 g/dl
Ht	39.2	35.7		28.8	24.4	25.1	36-51 %
MCV	93.6	93.6		92.1	93.7	95.4	80-100 fL
MCH	30.3	30.8		31.4	31.1	31	27-34 pg
MCHC	32.3	32.9		34.1	33.2	32.5	32-35 %
血小板	210	361		270	206	224	125-343 × 10 <sup>3</sup> / μL
赤沈		104					
白血球	9000	5200		10400	5800	5100	3300-8800
好中球 (seg)					70	77	28-68 %
好中球 (band)	72						0-15 %
リンパ球	16			14	12		22-53 %
単球	9			12	8		4-12 %
好酸球	3				3	3	0-8 %
好塩基球	0				1	0	0-1 %
動脈血ガス分析							
酸素濃度		0.2					
PH		7.408					7.34-7.45
Pco2		35.3					32-45 mmHg
Po2		69.1					69-116 mmHg
HCO3		21.8					20-26 mmol/L