

# Narinki News

NARA AMT

No. 322

APR. 2021

一般社団法人 奈良県臨床検査技師会

〔事務局〕 〒632-8552 天理市三島町 200

〔発行責任者〕 勝山 政彦 〔編集責任者〕 小林 昌弘

天理よろづ相談所病院 臨床検査部 (TEL) 0743-63-5611 (7439)

## 第 37 回奈良県医学検査学会のご案内

### ( WEB 開催 )

1. 名 称 第 37 回奈良県医学検査学会
2. テーマ Toward the development of the 奈臨技！ ～令和を生き抜く臨床検査技師～
3. 期 日 2021 年 5 月 30 日 (日) 9:00 より
4. 会 場 天理よろづ相談所医学研究所 (web 開催)
5. 主 催 一般社団法人 奈良県臨床検査技師会
6. 学会長 大和高田市立病院 勝山 政彦 (一般社団法人 奈良県臨床検査技師会会長)
7. 担 当 奈良県臨床検査技師会検査研究部門運営委員会
8. 実行委員長 天理よろづ相談所病院 永井 直治  
(奈良県臨床検査技師会検査研究部門運営委員会委員長)
9. 特別企画
  - 1) ランチョンセミナー  
【若草の会：活動報告】  
世話人代表 吉田恭教 会員 (済生会御所病院)
  - 2) 教育セッション  
【令和を生き抜くため、今私が頑張っていること】  
臨床化学 中本聖次郎 会員 (天理よろづ相談所病院)  
病理 東 千陽 会員 (奈良県立医科大学附属病院)  
生体 四元くるみ 会員 (高井病院)
  - 3) 特別講演  
【even-check 法の活用で、検査データの品質管理はどのように変わるのか】  
講師 畑中 徳子 会員 (天理医療大学)
10. 一般演題 7 題 (発表 6 分 質疑 6 分)
11. 参加費 奈臨技会員・日臨技会員・賛助会員：無料  
その他：参加不可

---

## 12. 問い合わせ先

第 37 回奈良県医学検査学会 事務局 森嶋良一  
奈良県立医科大学附属病院 中央臨床検査部  
TEL: 0744-22-3051 (内線 4221)  
E-mail: morisima@naramed-u.ac.jp

### 奈臨技オンライン研修会ライブラリ始めました

奈臨技オンライン研修会ワーキンググループ (WG)

I T委員会 大林 準

奈臨技会員のみなさま、奈臨技オンライン研修会ワーキンググループ (WG) です。奈臨技では、新型コロナウイルス感染症感染拡大防止の観点から、昨年 9 月より、奈臨技生涯教育研修会をオンラインにて開催して参りました。2021 年 3 月現在で、30 を越えるオンライン研修会が開催されました。参加されたかたも多いのではないのでしょうか。

研修会を開催するなかで、「研修会と時間の都合が合わなかった」というかたがおられたり、「再度聴講したい」というご要望をいただくことも多く、WG では、研修会の録画をライブラリとして公開する準備を進めて参りました。公開に先立ち、「どこへ公開するか」「セキュリティはどうなんだ」とWG で協議しているうちに、時間が経ってしまい、公開が遅くなってしまいました。申し訳ございません。

このたび、奈臨技では、「YouTube 限定公開」にて、ライブラリを公開いたします。「YouTube 限定公開」とは、動画の YouTube アドレスを知っている人だけに動画を公開したいときに使用する公開方法です。また、YouTube でのキーワード検索結果や関連動画の欄に表示されない仕組みになっています。奈臨技会員のみネクプロウェビナーのライブラリで YouTube アドレスを公開することによりご視聴いただきます。

ライブラリの視聴は、奈臨技会員ならどなたでも作成できる「マイページ」にある「ライブラリ」ボタンをクリックしていただき、ページ内の「奈臨技研修会ライブラリ 2021 年 3 月.pdf」の PDF ファイルを開き、文書内の URL アドレスをクリックするとそれぞれの動画を視聴できます (iPhone 等で PDF が開かないときは、「設定」→「Safari」→「ポップアップブロック」をオフにすると表示されます)。

2021 年 3 月現在、2020 年 10 月から 12 月に開催された研修会のうち 6 本が公開されています。動画によって、公開期間が短い時もありますので、その際は PDF に記載させていただきます。

今後も、随時、ライブラリへ動画を追加させていただきます。ぜひ、奈臨技オンライン研修会ライブラリへお越しください。

マイページアドレス (URL) : <https://v2.nex-pro.com/naraamt>

奈臨技オンライン研修会お問い合わせ先 : [webinar@naraamt.or.jp](mailto:webinar@naraamt.or.jp)



### 《精度管理調査と精確性の長期維持調査の実施要項》

昨年に引き続き「精度管理調査（全分野）」と「精確性の長期維持調査（臨床化学と血液のみ）」の申し込みを同時に行います。「精確性長期維持調査」は年5回行う予定です。精度管理調査同様、積極的にご参加頂きますようお願い致します。なお、本年度も日臨技精度管理事業・データ標準化事業システム（JAMTQC）を使用してWebによる申し込み、回答、報告を実施します。また、賛助会員につきましては「精度管理調査」のみの参加となります。

〈参加コースと項目〉太文字は精確性の長期維持調査の項目（下線は評価項目）

臨床化学 1	<b>LD,ALT,AST,ALP,AMY,ChE,Ca,IP,UN,CRE,T-BIL,D-BIL,Fe,Na,K,Cl</b> <b>Glu,T-CHO,HDL-CHO,LDL-CHO,TG,TP,Alb,<math>\gamma</math>-GT,CK,UA,CRP</b> ,免疫グロブリン
臨床化学 2	<u>HbA1c</u>
免疫血清 1	梅毒 TP 抗体, HBs 抗原, HCV 抗体
免疫血清 2	CEA, PSA, TSH, FT4
血液	<b>WBC,RBC,Hb,HT,PLT,MCV</b> ,好中球数(%),リンパ球数(%), <u>フォトサーベイ(Web表示)</u>
凝固	PT(秒,%INR),APTT,フィブリノーゲン
微生物 1	<u>グラム染色</u> , <u>フォトサーベイ(Web表示)</u> ,細菌同定,薬剤感受性試験,臨床に対する報告コメント
微生物 2	<u>グラム染色</u> , <u>フォトサーベイ(Web表示)</u>
一般	尿定性,尿蛋白定量,尿糖定量, <u>フォトサーベイ(Web表示)</u>
輸血	<u>ABO血液型</u> , <u>Rh血液型</u> ,不規則抗体,抗体力価
細胞診	<u>フォトサーベイ(Web表示)</u>
病理 1	染色サーベイ実施
生理	<u>神経機能</u> , <u>機能分野</u> , <u>画像分野</u> ,各 <u>フォトサーベイ(Web表示)</u>
遺伝子	SARS-CoV-2 核酸検出(定性検査)※臨時項目

#### 〈申込方法〉

日臨技 HP（日臨技精度管理調査）から申し込みください。日臨技精度管理調査ボタンをクリックし施設番号とパスワードを入力してログインし、「事務メニュー」→「令和2年度日臨技精度管理事業」を選択してお申し込みください。

精確性の長期維持調査も申し込む場合は5回行いますので「9月～5月精確性の長期維持調査（奈良県令和2年度）の5つの事業（精度管理事業と合わせて6つ）についても各施設で申し込んでください。お手数ですがよろしくお願い致します。

なお、事務メニューに入りましたら「入力ガイド」を掲載しています。

〈申込締め切り〉4月22日（木）～5月21日（金） \*申込は期限厳守でお願いいたします

〈参加費〉 精度管理調査は2000円、精確性の長期維持調査（5回分）も2000円。

両方参加の場合は4000円。なお、参加コースの数で参加費用は変わりません。

〈請求書〉申し込み締切日以後、日臨技 HP からダウンロードできます。

〈振込先〉（振り込み用紙は各施設で準備しなるべく早くお振り込みください）

南都銀行天理支店（店番 180）

普通預金 口座番号 0747462

加入者名：一般社団法人 奈良県臨床検査技師会

\* 振込み名はカタカナ先頭 10 文字で施設名が判る名前として下さい

〈日程〉

	精度管理事業	精確性の長期維持調査
試料及び手引書送付日	7月4日（日）	9, 11, 1, 3, 5月の第1月曜～火曜日（試料があれば5月実施）
試料到着	7月5日（月）	
報告締切日	7月16日（金）	毎回15日
実施方法	手引書参照	1日2回測定
検討会	各分野別に行います。詳細は後日の奈良臨技ニュースで連絡致します。	後日の奈良臨技ニュースで連絡致します。

極端値の場合は担当委員から問い合わせる場合があります。また試料を再送付する場合があります。長期精度管理の集計は翌月に日臨技 HP で参照可能です。自施設の位置を確認してください。

〈精度管理事業報告書〉

参加施設には報告書を送付致します。また Web からもダウンロードできます。報告書には参加施設名を記載しますが、結果には施設名は記載しません。

〈精度管理事業評価〉

標準化事業の対象項目（臨床化学、血液、微生物、一般、輸血、細胞診、生体の一部）について評価を行います。精確性の長期精度管理の評価は行いません。

〈問い合わせ先〉

1. 申し込み方法

〒632-0018 奈良県天理市別所町 80-1

天理医療大学 医療学部 臨床検査学科 精度管理推進事業理事 中村 彰宏

TEL：0743-63-7811 E-mail：a.nakamura@tenriyoroze-u.ac.jp

2. 精度管理事業

〒632-8552 奈良県天理市三島町 200

天理よろづ相談所病院 臨床検査部 精度管理推進事業委員長 潮崎 裕也

TEL：0743-63-5611 E-mail：siozaki19850809@yahoo.co.jp

3. 精確性の長期維持調査

〒633-0054 奈良県桜井市大字阿部 323

済生会中和病院 中央検査室 奈良臨技臨床検査データ標準化委員会 猪田 猛久

TEL：0744-43-5001 E-mail：ida@chuwa-hp.jp

## Basic Cytology のお知らせ

2021年度 Basic Cytology を開催することになりましたのでお知らせいたします。細胞検査士認定試験対策を主とした勉強会ですが、興味のある方は制限ございませんので会員の皆様はふるってご参加ください。

今年度は全て Web 開催の予定です。また、内容は一次試験対策を中心としたものとなっておりますのでご了承ください。参加希望の方は各回の事前に下記の問い合わせ先まで必ずご連絡ください。

形式：Web 勉強会

時間：10時00分～12時00分

問い合わせ先：大和高田市立病院 臨床技術科 橘 郁真

0745-53-2901 (内線：5288)

cerezo.0225.thank@gmail.com

No.	日付	単元	内容	講師
1	4月10日	講義	総論	龍見
2	4月24日	講義	技術	松岡
3	5月8日	講義	婦人科	倉内
4	5月22日	講義	呼吸器	浦
5	6月12日	講義	体腔液	橘
6	6月26日	講義	消化器（甲状腺、唾液腺、口腔含む）	高橋
7	7月10日	講義	泌尿器	小林
8	7月24日	講義	乳腺	泉屋
9	8月14日	講義	骨軟部・脳	安達
10	8月28日	講義	リンパ節	辻野
11	9月11日	試験形式	筆記（一次試験対策）	中谷
12	9月25日	試験形式	画像（一次試験対策）	東
13	10月9日	試験形式	画像（一次試験対策）	田口

## &lt; 生涯教育研修会のお知らせ &gt;

## 「Basic Cytology（基本細胞診）総論」〔専門-20〕

講師：龍見 重信 会員（奈良県立医科大学付属病院）

日時：2021年4月10日（土）10時00分～11時00分

会場：Web開催

担当：細胞（生涯教育研修：専門-20）

会費：＜奈臨技・日臨技会員＞無料

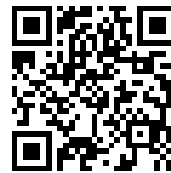
【要旨】2021年度Basic Cytologyを開催することになりましたのでお知らせいたします。  
興味のある方は制限がございませんので、会員の皆様はふるってご参加ください。  
内容は一次試験対策を中心としたものとなっておりますのでご了承ください。  
第1回目は総論です。オンライン勉強会のため、10時開始となっております  
※研修会は申し込み制となっておりますので、下記URLでメールアドレスを入力  
し参加登録を行なってください。

<https://v2.nex-pro.com/campaign/22903/apply>

【問い合わせ先】橋 郁真（大和高田市立病院）

Tel 0745-53-2901 内線5288

e-mail cerezo.0225.thank@gmail.com



(QRコード)

## 「尿検査の精度管理～医療法改正、ISO15189を踏まえて～」〔専門-20〕

講師：学術推進チーム（アークレイマーケティング株式会社）

日時：2021年4月22日（木）18時00分～19時00分

会場：Web開催

担当：一般（生涯教育研修：専門-20）

会費：＜奈臨技・日臨技会員＞無料

【要旨】新年度1回目の研修会は主に尿検査領域の精度管理について開催させていただきます。2018年の医療法改正に伴い、一般検査室ではどのようなことが求められているのか、また重要性についてISO15189も含めて解説させていただきます。  
※報告会は申し込み制となっておりますので、下記URLでメールアドレスを入力  
し参加登録を行なってください。18時開始となっております。ご注意ください。

<https://v2.nex-pro.com/campaign/22806/apply>

【問い合わせ先】北川 大輔（奈良県総合医療センター）

Tel 0742-46-6001 内線2526

e-mail d.kitagawa.med@gmail.com



(QRコード)

「Basic Cytology（基本細胞診）技術」〔専門-20〕

講師：松岡 直子 会員（天理よろづ相談所病院）

日時：2021年4月24日（土）10時00分～11時00分

会場：Web開催

担当：細胞（生涯教育研修：専門-20）

会費：＜奈臨技・日臨技会員＞無料

【要旨】2021年度Basic Cytologyを開催することになりましたのでお知らせいたします。  
興味のある方は制限ございませんので、会員の皆様はふるってご参加ください。  
内容は一次試験対策を中心としたものとなっておりますのでご了承ください。  
第2回目は技術です。オンライン勉強会のため、10時開始となっております  
※研修会は申し込み制となっておりますので、下記URLでメールアドレスを入力  
し参加登録を行なってください。

<https://v2.nex-pro.com/campaign/22904/apply>

【問い合わせ先】橋 郁真（大和高田市立病院）

Tel 0745-53-2901 内線5288

e-mail cerezo.0225.thank@gmail.com



(QRコード)

会員・施設状況 （2021年3月1日現在）

[正会員数]	663名		
[新入会]	1名	[再入会]	0名
[変更]	4名	[退会]	1名

編集後記

桜の花も咲き始め、暖かくなってきました。新たな年度が始まります。奈臨技学会をはじめ各研修会ではオンラインでの開催が続きますが、参加人数の増加やライブラリの視聴などオンラインならではの良さもあるのではないかと思います。5月の奈臨技学会には多数ご参加頂きますようよろしくお願いいたします。

広報委員 K

## 令和3年度 日臨技近畿支部 微生物検査研修会開催案内

主催：一般社団法人 日本臨床衛生検査技師会

実務担当技師会：一般社団法人 奈良県臨床検査技師会

実習共催：奈良県立医科大学附属病院 感染症センター・微生物感染症学

【テーマ】臨床微生物検査を実習および講義で基礎から学ぶ!

【日時】令和3年6月26日(土)、27日(日)

【場所】奈良県立医科大学 基礎医学棟 4階 微生物実習室 他

【定員】現地参加：24名(臨床検査技師12名, 医師、その他12名) Web参加：30名(状況により増員の可能性あり)

【受講料】現地参加 日臨技会員12,000円、非会員18,000円 Web参加 日臨技会員3,000円、非会員5,000円

【日程】

《1日目》 6月26日(土)

9:30~10:00 受付

10:00~10:15 開講式/オリエンテーション/症例説明

10:15~10:40 講義1:染色について(グラム染色・抗酸菌染色)

10:40~12:10 実習1:基本的な検査技術の習得(塗抹・染色・培養)

12:10~12:40 教育講演1:感染症診断と微生物検査

13:00~14:15 実習2:鏡検

14:25~14:40 講義2:培養(培地)について

14:50~17:00 実習3:同定・薬剤感受性試験

17:00~17:20 実習総括1

《2日目》 6月27日(日)

9:00~11:00 実習4:結果判定

11:00~11:30 実習総括2

11:40~12:40 教育講演2:耐性菌について

12:40~ 閉講式/修了証授与

【実習内容】

本年度も臨床検査技師と医師の参加を募集します。検査を依頼する側・実施する側の双方が共に研修することで、参加者が臨床微生物検査をより深く理解・実施できるようになることが狙いです。今年度はコロナ禍での開催となる可能性があるため、例年より参加人数を制限し、感染対策に配慮した上での実習の開催を考えております。加えて、WEBでの参加も募集致します。Zoomアプリなどを用いて講義や実習内容を動画で配信する予定です。なお、新型コロナウイルス感染症の流行状況によっては、現地での開催を中止してWEB配信のみの開催に変更となる可能性がありますので、予めご了承ください。

【申し込み期間】

受付開始は、令和3年5月6日(木)~6月10日(木)です。締め切り日前でも定員になり次第受付終了、もしくはキャンセル待ち受付へと変更させていただく事がありますので、予めご了承下さい。

【研修会事務局】

〒602-8566 京都市上京区河原町通広小路 上る 梶井町 465 京都府立医科大学附属病院 医療技術部臨床検査技術課

担当者：山田 幸司 TEL：075-251-5654 E-mail：[poohsan@koto.kpu-m.ac.jp](mailto:poohsan@koto.kpu-m.ac.jp)