

2023年9月23日土曜日 第56回ペーシング治療研究会  
心電図・ペースメーカー初心者向けウェブセミナー  
学生・医師・看護師・検査技師・臨床工学技士必見!

登録は  
こちら



Web参加費 1000円  
(学生 無料)

苦手克服!  
人気講師Dr.大島の白熱セミナー!  
わかりやすい心電図講座!



9:00~11:05

12誘導心電図判読の基礎

~誰もが遭遇する心電図所見の一步詳しい読み方~

大島一太 大島医院/東京医科大学八王子医療センター循環器内科

/日本看護協会看護研修学校

11:10~12:10

これだけ聞けば怖くない、ペースメーカー患者のモニター心電図

村上秀崇 東京医科大学八王子医療センター臨床工学部

13:15~14:15

ペースメーカー治療の基本(テンポラリー、AAI、DDD)

ペースメーカー治療の基本を総まとめ~センシング、ペーシング、リ  
フラクトリーから少し複雑な作動まで~

成瀬代士久 浜松医科大学内科学第三講座

14:20~15:20

これだけは覚えておかないといけない最新のペースメーカー治療

ペースメーカー戦国時代~リードレスペースメーカーと刺激伝導系ペー  
シングの展望~

森田純次 札幌心臓血管クリニック

15:25~16:25

これだけは覚えておかないといけない植込み型除細動器

寺澤無量 東京医科大学病院 循環器内科

16:35~17:35

植込み型心臓デバイス認定士・CDR対策講座

~デバイスの構造・テレメトリー心電図の解釈~

南口 仁 大阪警察病院循環器内科

17:40~18:40

植込み型心臓デバイス認定士・CDR対策講座

~日常診療で遭遇しうる症例経過と考察~

畑 玲央 京都大学医学部附属病院循環器内科

## 【第3会場】

※W：WEB配信

9：00～10：00 W

---

### 12誘導心電図判読の基礎～誰もが遭遇する心電図所見の一步詳しい読み方～

司会：脇田亜由美 一宮市立市民病院臨床工学室

大島一太

大島医院／東京医科大学八王子医療センター循環器内科／日本看護協会看護研修学校

#### 〈概要〉

心疾患に待った！はない。今まで元気だった人が、突然死、時に瞬間死をきたすこともある。このため心疾患を疑ったとき、まずはじめに記録する12誘導心電図の判読は、きわめて重要である。ところが自分は正しいと思っていても、実際にはレビューの機会もなく、誤った判読に気づかず読了していることも少なくない。そこで今回は、日常臨床で誰もが遭遇する心電図所見について、その判読の基礎を一步詳しく概説する。

10：05～11：05 W

---

### 12誘導心電図判読の基礎～誰もが遭遇する心電図所見の一步詳しい読み方～

司会：関谷崇志 東京大学医学部附属病院臨床工学部

大島一太

大島医院／東京医科大学八王子医療センター循環器内科／日本看護協会看護研修学校

#### 〈概要〉

心疾患に待った！はない。今まで元気だった人が、突然死、時に瞬間死をきたすこともある。このため心疾患を疑ったとき、まずはじめに記録する12誘導心電図の判読は、きわめて重要である。ところが自分は正しいと思っていても、実際にはレビューの機会もなく、誤った判読に気づかず読了していることも少なくない。そこで今回は、日常臨床で誰もが遭遇する心電図所見について、その判読の基礎を一步詳しく概説する。

11：10～12：10 **W**

---

これだけ聞けば怖くない、ペースメーカー患者のモニター心電図

司会：谷川和泉 東京大学医学部附属病院

村上秀崇

東京医科大学八王子医療センター臨床工学部

**〈概要〉**

「ペースメーカー心電図が苦手な人、集合!!」

“今から一緒に始めよう!! ペースメーカー患者のモニター心電図”

下記の内容を、2部構成でご説明いたします。

第1部：(ペースメーカー)モニター心電図の前に……ペースメーカーを知ろう!!

第2部：ペースメーカー患者さんを観察しよう!! モニター心電図の注意点

13：15～14：15 **W**

---

ペースメーカー治療の基本(テンポラリー、AAI、DDD)

司会：境田知子 東京医科大学病院不整脈センター

ペースメーカー治療の基本を総まとめ～センシング、ペーシング、リフラクトリーから少し複雑な作動まで～

成瀬代士久

浜松医科大学内科学第三講座

**〈概要〉**

ペースメーカーのプログラマーには通常的心電図とは違った波形と記号(Vp、Vs、Vrなど)が盛りだくさんで、これらがペースメーカーに対するアレルギーの原因にもなりがちです。そんな波形と記号について、ペースメーカーの作動様式(VVI、DDDなど)も含めて易しく解説したいと思います。

14：20～15：20 **W**

---

これだけは覚えておかないといけない最新のペースメーカー治療

司会：佐藤由里子 河北総合病院

ペースメーカー戦国時代～リードレスペースメーカーと刺激伝導系ペーシングの展望～

森田純次

札幌心臓血管クリニック

**〈概要〉**

昨今、徐脈性不整脈に対する治療はリードレスペースメーカーや刺激伝導系ペーシング（生理的ペーシング）など多岐に渡っています。選択肢が多いためそれぞれの強み弱みを理解する必要があります。デバイス選択において重要な点をお伝えしようと思います！

15：25～16：25 **W**

---

これだけは覚えておかないといけない植込み型除細動器（ICD）

司会：添田 信 星総合病院

寺澤無量

東京医科大学病院

**〈概要〉**

基本的な内容としてICDの仕組みと治療、植込みの適応について理解できる内容にしたいです。ICDも従来の経静脈リードだけでなく、皮下植込み型や着衣型自動除細動器など選択肢が増えてきました。その必要性和使い分けについて理解を深めていきましょう。

16：35～17：35 **W**

---

植込み型心臓デバイス認定士・CDR対策講座  
～デバイスの構造・テレメトリー心電図の解釈～

司会：中嶋 勉 群馬県立心臓血管センター技術部臨床工学課

南口 仁

大阪警察病院循環器内科

**〈概要〉**

～植込み型心臓デバイス認定士、CDRに合格したい皆様へ～

デバイス構造、テレメトリー心電図の解釈、試験にでる部分は決まっています。医師の立場ではなく、植込み心臓デバイス認定士、CDRの立場で概説します。遅い時間からになります。このセッションをしっかりと聴講して、復習することで合格間違いなしです。お楽しみに。

17：40～18：40 **W**

---

植込み型心臓デバイス認定士・CDR対策講座  
～日常診療で遭遇しうる症例経過と考察～

司会：横田 順 東京大学医学部附属病院医療機器管理部

畑 玲央

京都大学医学部附属病院循環器内科

**〈概要〉**

植込み型心臓デバイス認定士・CDR対策講座：日常診療で遭遇しうる症例経過と考察  
このセッションでは、日常診療で遭遇しうる症例経過と考察を通して、疾患とCIEDの関連について学びを深めていく経験を共有したいと思います。どのようにして患者さんに役立ったのかを知り、それを通してCIEDを身近に感じ、聴講する皆様の学びのきっかけになることを願っています。