



## HICARE/IAEA 協働 「先進的放射線治療国際医療研修会」開催報告



HICARE と IAEA 協働による、最先端の放射線治療の知識を提供し、がん患者に対して効果的で安全な放射線治療を提供する人材の育成を図ることを目的とした「先進的治療に関する国際医療研修会」が、11月14日(月)15日(火)の両日、3年ぶりにHIPRACで開催されました。

JASTRO 第35回学術大会(2022年11月10日(木)~12日(土))の日程にあわせ、韓国、モンゴル、ベトナム、マレーシア、パキスタン、フィリピン、タイのアジア7カ国から計16名の放射線腫瘍医、医学物理士、放射線治療担当技師が来広され、この研修会を受講しました。



11/14 開会後の 記念写真



11/14 HIPRAC 施設見学

MONDAY 14 NOVEMBER		
8:15-9:00	Transportation (Meet us at the main entrance of Hotel MIELPARQUE Hiroshima (1F))	
9:00-9:10	Dr. Kamiya (President of HICARE)	Welcome and Opening addresses
9:10-9:30	Yasushi Nagata (Director of HIPRAC, Executive Secretary of HICARE)	Current status of IMRT & SBRT in Japan
9:30-9:45	Break	
9:45-10:30	Yuji Murakami	IMRT for H & N 1
10:30-11:15	Ikuno Nishibuchi	IMRT for H & N 2
11:15-12:00	Daisuke Kawahara	QA: IMRT
12:00-12:30	Facility Tour of HIPRAC	
12:30-13:30	Lunch break	
13:30-16:00	Hands-on Training (Murakami, Nishibuchi, Imano, Katsuta)	RTP of IMRT for H & N (Nasopharyngeal cancer)
16:00-16:30	Break	
16:30 After clinical use-	Hands-on Training (Ozawa, Nakao, Miura)	QA for IMRT (Mainly for physicist)
18:30-18:45	Masahiro Kenjo	Wrap up
	Transportation	
19:00-20:30	Welcome Dinner - Hotel MIELPARQUE Hiroshima (5F) room "TUBAKI"	



11/14 実習(Hands on Training)



11/14 まとめ (Wrap Up)



11/14 実習後の記念写真

HIPRAC からは、永田センター長、権丈副センター長、土井医師、小澤医学物理士長、三浦医学物理士、中尾医学物理士が講師として参加し、各国からの研修者は熱心に耳を傾け、積極的な質疑が行われました。



11/15 実習での細かな指導

HICARE と IAEA 協働の研修会は、2013年に始まり 5 回開催されており、HIPRAC では 3 回目の開催になります。今後もこのような機会を通じ、海外も含めて放射線治療を提供する医療人材の育成に積極的に協力し、HIPRAC で培った治療等の発信に努めてまいります。(文責・中元)



TUESDAY 15 NOVEMBER		
8:15 - 9:00	Transportation (Meet us at the main entrance of Hotel MIELPARQUE Hiroshima (1F))	
9:00 - 9:30	Kazunori Kodama	A-bomb radiation effect on human body
9:30 - 10:00	Yoshiko Doi	SBRT for liver cancer
10:00 - 10:15	Break	
10:15 - 10:45	Nobuki Imano	SBRT for lung cancer
10:45 - 11:15	Shuichi Ozawa	Physics: SBRT 1
11:15 - 11:45	Hideharu Miura	Physics: SBRT 2
11:45 - 12:45	Lunch break	
12:45 - 14:45	Hands-on Training (Imano, Saitoh, Kawahara, Nakashijima, Miura)	SBRT
14:45 - 15:15	Break	
15:15 - 17:15	Hands-on Training	SBRT
17:15 - 17:30	Break	
17:30 - 18:00	Yasushi Nagata	Wrap up

←11/15 受講者一人ひとりに修了証を手渡す永田センター長

