

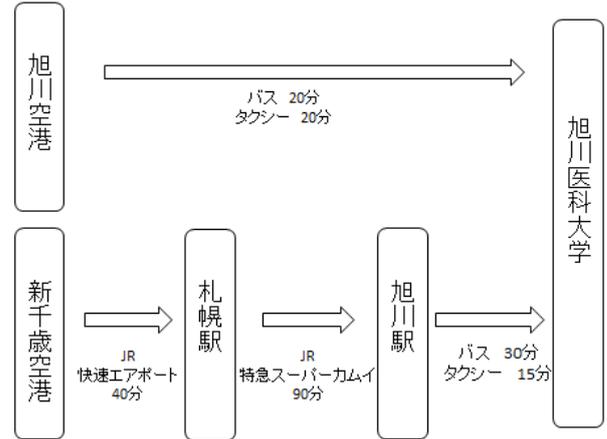
# 交通のご案内

## ■ 新千歳空港経由でお越しの場合

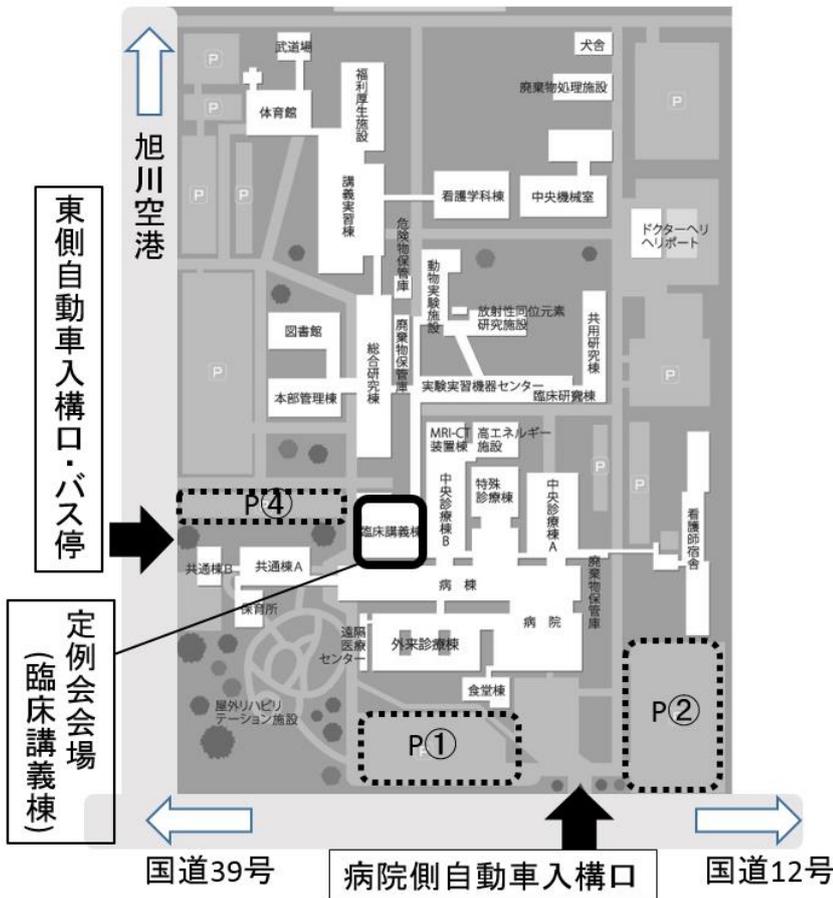
新千歳空港から快速エアポート・特急スーパーカムイ乗継ぎで旭川駅まで約 140 分  
 旭川駅から旭川電気軌道バス[71・80・81番 医大病院行] 医大病院前下車 約 30 分  
 (またはタクシー 約 15 分 運賃 2000 円程度)

## ■ 旭川空港経由でお越しの場合

旭川空港から旭川電気軌道バス[旭川市内行] 旭川医大前下車 約 20 分  
 (またはタクシー 約 20 分 運賃 3000 円程度)



## ■ お車でお越しの場合



道央道旭川鷹栖ICから  
 環状1号線経由で約 25 分

病院側の第①、②ゲート、も  
 しくは東側第④ゲート  
 よりお入りください。

駐車券は受付で無料化いたします。会場にお持ちください。

# 参加者の皆様へ

## ■ 受付時間・場所について

受付時間 : 11月5日(土) 13時30分～ 6日(日) 8時30分～  
受付場所 : 臨床講義棟ホール

定例会会場 : 旭川医科大学 臨床講義棟 臨床第3講義室

企業展示 : 旭川医科大学 臨床講義棟ホール

クローク : 参加登録後クロークを設置していますのでご利用下さい。

## ■ 参加費について

会 員 : 5,000 円  
非会員 : 6,000 円 (抄録集代を含む)  
学 生 : 0 円 (受付にて学生証をご提示下さい)  
抄録集 : 1,000 円

参加費は現金のみ対応しております。おつりが出ないようご協力宜しくお願い致します。

## ■ 会場内の留意事項について

会場内では携帯電話などの電源は、マナーモードに設定して下さい。喫煙は、旭川医科大学敷地内では出来ません。どうしても喫煙したい場合は、敷地外に移動していただきますが、携帯用灰皿をご自身で用意して下さい。会場内でのビデオ、写真撮影、録音などは著作権・プライバシー保護のため禁止させていただきます。

## ■ 定例会の昼食について

会場周辺には飲食店がほとんどございません。定例会では先着 100 名様まで簡単な昼食を用意しております。ご希望の方は、11月6日(日)の午前 11 時 10 分までに受付にお申し出下さい。引換券をお渡し致します。11月5日(土)には引換券をお渡ししませんのでご注意下さい。本学には学生食堂がございますが、日曜日は営業しておりません。旭川医科大学付属病院内にはコンビニエンスストアがあります。また、病院内にレストランもありますが、多人数には対応しておりませんのでご了承ください。

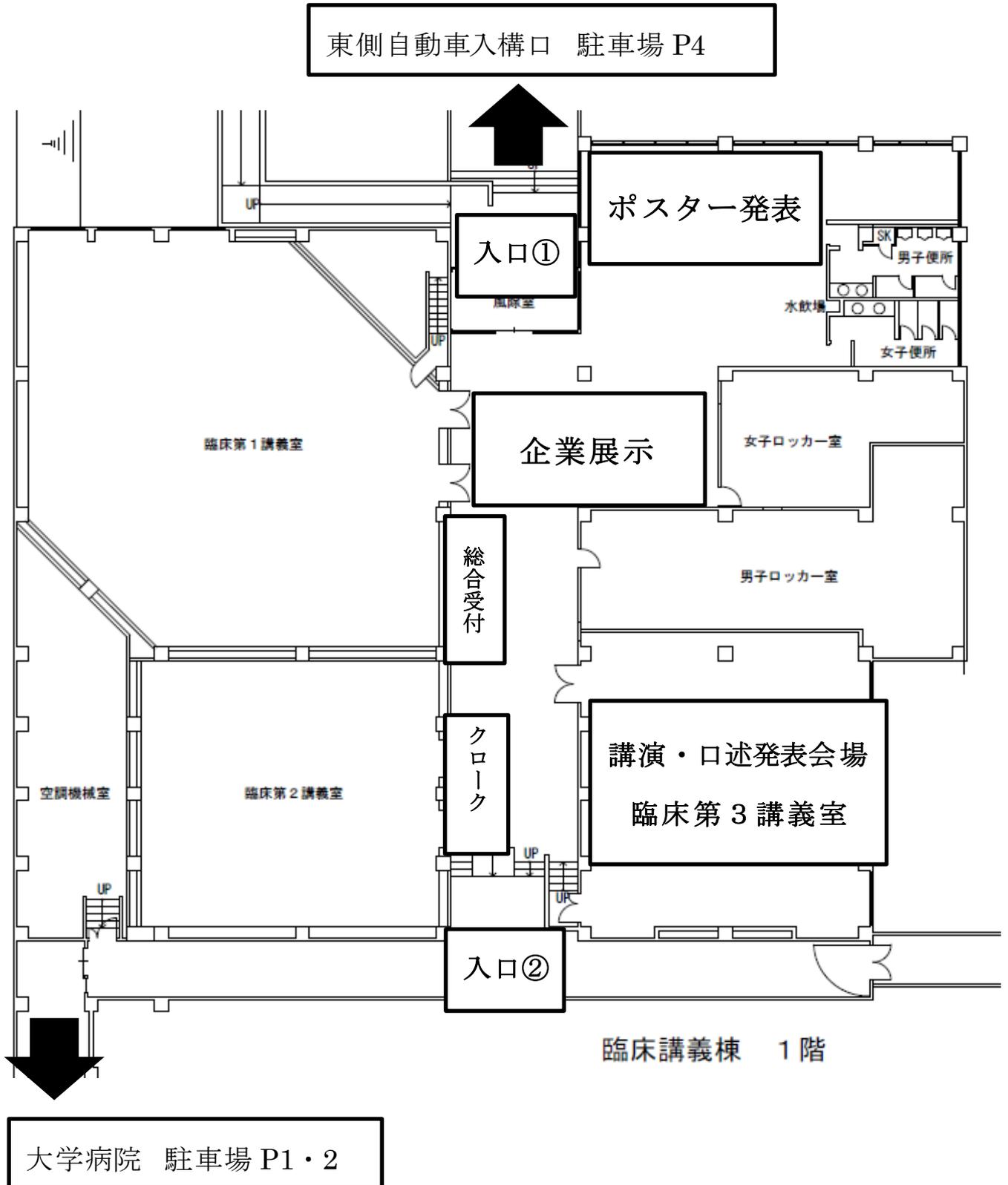
臨床第3講義室で、昼食時間を利用して企業様のプレゼンテーションを致します。ご参加下さい。

# 会場案内

## ■ 定例会会場（臨床講義棟）

旭川空港からのバスで直接お越しの方、P4 ゲートの駐車場を利用した方は入口①からお入りください。

旭川駅からバスでお越しの方、P1・2 ゲートの駐車場を利用した方は病院内を通り入口②からお入りください。



# 演題発表要項

## 口述発表

### ■ 座長へのお願い

- ① 担当セッションの10分前までに、「次座長席」にご着席下さい。
- ② セッションの進行は座長に一任いたします。予定時間内に終了させていただきますようお願い申し上げます。口述発表は1演題につき10分（発表7分間，質疑応答3分間）です。

### ■ 演者へのお願い

- ① 当該セッションの開始10分前までに、「演者席」にご着席をお願いします。
- ② コンピュータプレゼンテーションによる口述発表です。
- ③ 発表時間は7分間，質疑応答3分間です。
- ④ 原則，ミニD-sub15ピンの外部出力端子付のPCを**各自でご持参ください**。ミニD-sub15ピンが装備されていないPCをご使用の場合は，アダプターを必ずご持参下さい。
- ⑤ マッキントッシュをお使いの場合は，モニターケーブルアダプタをご持参下さい。
- ⑥ B5サイズ以下のモバイルノートパソコン，小型パソコンは画面出力が不足し，プロジェクターに表示されないことがありますので，使用はお控え下さい。タブレットPCでの発表もできません。
- ⑦ 当日，PCをご持参いただく事が難しい場合，事前に事務局にご連絡下さい。



miniD-sub15pin (VGA) 端子



Mac用VGAアダプタ

## ポスター発表

### ■ 座長へのお願い

- ① 担当セッション開始の5分前までに，パネルの前に待機して下さい。
- ② セッションの進行は座長に一任いたしますが，原則，フリーディスカッションの形式で，予定時間内に終了していただきますようお願いいたします。

### ■ 演者へのお願い

- ① セッション開始の5分前までに，各自のポスター前で待機して下さい。
- ② 進行は担当セッションの座長に一任しております。座長の指示に従って下さい。
- ③ ポスター貼付は発表前までをお願い致します。なお，ポスターセッション終了次第，取り外すことは可能です。
- ④ 閉会式を過ぎても撤去されないポスターは，定例会側で処分いたしますので，予めご了承下さい。
- ⑤ ポスターは横80cm×縦170cmの範囲で作成下さい。

# 定例会日程表

11月5日(土)		
口述発表:臨床第3講義室	ポスター発表:臨床講義棟ホール	企業展示
13:30 受付・開場 : 13:30 ~ (臨床講義棟ホール)		
14:00 開会式・会長挨拶 14:00~14:10		企業展示
14:10 特別講演1 14:10~15:10 講師:佐々木 祐介先生 司会:小原 和宏先生		インターリハ 株式会社 株式会社 キッセイコムテック
15:10 休憩 15:10~15:20		
15:20 口述発表1(6演題) 15:20~16:20 座長:金 承革先生		株式会社 ナックイメージ テクノロジー
16:20 休憩 16:20~16:30		
16:30 口述発表2(6演題) 16:30~17:30 座長:昆 恵介先生		有限会社 AMTI JAPAN  (敬称略50音順)
17:30		

11月6日(日)		
口述発表:臨床第3講義室	ポスター発表:臨床講義棟ホール	企業展示
8:30 受付・開場 : 8:30 ~ (臨床講義棟ホール)		
9:00 特別講演2 9:00~10:00 講師:阿部 里見先生 司会:小原 和宏先生		企業展示
10:00 口述発表3(6演題) 10:00~11:00 座長:江原 義弘先生		インターリハ 株式会社 株式会社 キッセイコムテック
11:00 休憩 11:00~11:10		
11:10	ポスター発表(6演題) 11:10~12:10 座長:武藤 友和先生	株式会社 ナックイメージ テクノロジー
12:10 企業プレゼン 昼食 12:10~13:10		有限会社 AMTI JAPAN
13:10 口述発表4(4演題) 13:10~13:50 座長:佐藤 春彦先生		(敬称略50音順)
13:50 定例会長閉会の言葉 第39回定例会会長挨拶 13:50~14:00		

# プログラム

## ■ 口述発表 1 11月5日 15:20～16:20

臨床第3講義室

座長：金 承革先生 常葉大学

1. 変形性膝関節症患者と健常成人における足底圧中心軌跡の比較  
藤田保健衛生大学坂文種報徳會病院リハビリテーション部 高橋 亮吾
2. 在宅療養しているパーキンソン病患者の着座動作の分析  
～動作解析フリーソフト「kinovea」を使用して～  
成城内科在宅医療・訪問リハビリテーション部 武藤 友和
3. 片脚着地時の姿勢が膝関節へ与える影響  
豊橋創造大学大学院 健康科学研究科 彦坂 潤
4. 変形性膝関節症用短下肢装具 Agilium フリーステップの力学的作用  
北海道科学大学保健医療学部 昆 恵介
5. 片側変形性膝関節症に対する短下肢装具 Agilium の使用経験 1 例報告  
旭川医科大学病院リハビリテーション部 塚田 鉄平
6. 足根洞を刺激する新たな足関節装具の開発  
1 症例に対する動的評価による検討  
北海道科学大学保健医療学部 清水 新悟

## ■ 口述発表 2 11月5日 16:30～17:30

臨床第3講義室

座長：昆 恵介先生 北海道科学大学

7. 腹部引き込み運動と歩行スピードが歩行中の体幹筋活動に及ぼす影響  
あさひ病院リハビリテーション科 小河原 將央
8. 腰部脊柱管狭窄症患者の体幹前傾姿勢に与える歩行因子の検討  
～静的アライメントと歩行パラメータに着目して～  
国際医療福祉大学三田病院リハビリテーション室 松澤 克
9. 元気高齢者の歩容は若年者と比べ転びやすいと言えるか？  
北里大学医療衛生学部 佐藤 春彦
10. 義足足部の背屈可動域が歩行効率へ与える影響  
北海道科学大学大学院工学研究科医療工学専攻 樋口 凱
11. 両松葉杖歩行時の握りに加わる圧の解析  
九州看護福祉大学リハビリテーション学科 永崎 孝之
12. 大腿骨寛骨臼インピンジメント症状に対しアライメント治療で改善した1例  
～ハイレベルな小学生バドミントン選手に対して～  
札幌病院リハビリテーション療法部 篠島 直貴

■ 口述発表3 11月6日 10:00~11:00

臨床第3講義室

座長：江原 義弘 新潟医療福祉大学

13. 片麻痺者の歩行遊脚期における振り出し動作の分析  
藤田保健衛生大学大学院 保健学研究科 貝沼 啓昭
14. 歩行補助具 T-Support の使用による股関節屈曲モーメントの補助が  
回復期脳卒中片麻痺患者の下腿筋活動に及ぼす影響  
宝塚リハビリテーション病院 森江 静香
15. Pusher 現象を呈する回復期脳卒中片麻痺患者における歩行補助具  
T-Support の効果検証  
宝塚リハビリテーション病院 梶川 健佑
16. 脳卒中片麻痺患者における歩行パラメータのばらつきの限界域  
～複数因子の組み合わせによる最小可検変化量の比較～  
藤田保健衛生大学七栗記念病院リハビリテーション部 加藤 洋平
17. 脳卒中片麻痺者におけるまたぎ動作の分析  
小林病院 リハビリテーション科 勝野 渉
18. 股関節伸展動作に伴う聴覚刺激が回復期脳卒中片麻痺患者の  
歩行動作に及ぼす影響  
宝塚リハビリテーション病院 中谷 知生

■ 口述発表4 11月6日 13:10~13:50

臨床第3講義室

座長：佐藤 春彦先生 北里大学

19. 主成分分析を用いた股関節中心位置計測法の精度  
新潟医療福祉大学 義肢装具自立支援学科4年 上村 佳世
20. 3次元動作解析装置を用いた股関節位置の計測  
新潟医療福祉大学 義肢装具自立支援学科4年 井上 捷太
21. Microsoft Kinect V2 を用いた姿勢評価  
国際医療福祉大学熱海病院 耳鼻咽喉科 原田 竜彦
22. 慣性センサーを利用した簡易歩行分析システム「RehaGait」の評価  
キッセイコムテック株式会社 藤原 高明

座長：武藤 友和先生 成城内科

23. モーションセンサおよび3次元動作分析装置による歩行計測結果の比較と考察  
株式会社ジースポーツ研究開発部 黒田 篤
24. 姿勢計測による外観的特徴と膝痛の統計的一考察  
株式会社ジースポーツ研究開発部 黒田 篤
25. ステップ動作と注視点の同時計測  
青森県立保健大学健康科学部理学療法学科 橋本 淳一
26. ひょっとこ踊りの三次元動作解析  
九州看護福祉大学リハビリテーション学科 五嶋 佳子
27. 膝関節筋力が正常歩行時の膝関節内外反角度に及ぼす影響  
豊橋創造大学大学院健康科学研究科 上原 卓也
28. 自己身体認知が予期的姿勢調節に及ぼす影響  
旭川医科大学脳機能医工学研究センター 高橋 未来