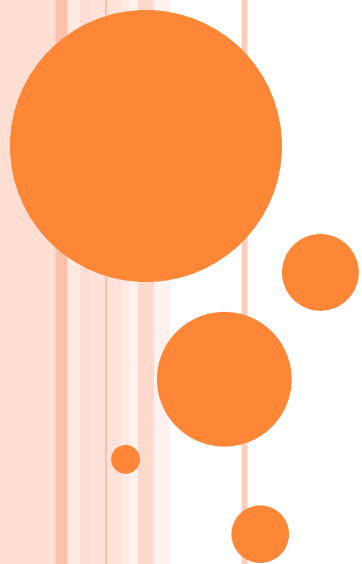


# БАЛАЛАРДАҒЫ СЫНЫҚТАРДЫҢ ЕРЕКШЕЛІГІ



# Балалар сүйектерінің ерешелігі

Жұмсақ тіндердің жақсы дамуы

Жұмсақ тіндердің гидрофильдігі

эластикалық және Иілгіш

Сүйек қабы созылғыш (эластикалық футляр)

Сүйектері жұқа

Метаэпифизарлы бөлігінде эластикалық шеміршектің болуы



Жұмсақ тіндердің гидрофильдігі жоғары

Жұмсақ тіндердің ісінуі және гематомасы  
3-5 тәулікте болады



Циркуляторлы таңғыштарды салуға  
болмайды



# Перелом по типу зеленой веточки



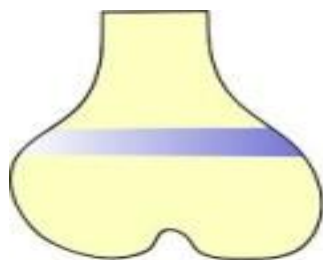
# Поднадкостничные переломы



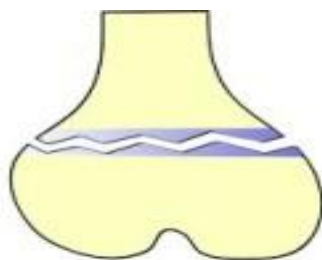
## Эпифизолиздер және мета(остео-)эпифизолиздер



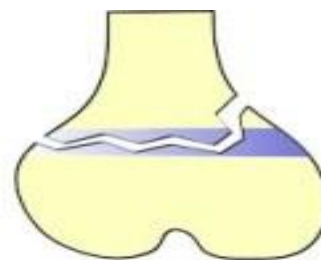
Өсу зоналарының зақымдалуына байланысты шеткі сүйектердің деформациясы және қысқаруы



Normal



Type 1 - 5%



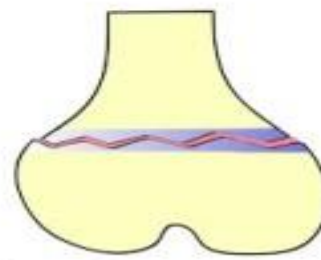
Type 2 - 75%



Type 3 - 10%



Type 4 - 10%



Type 5 - uncommon

F. Gaillard  
2008



# *Эпифизиолиз лучевой кости. Возникновение деформации*



# Метиаэпифизиолиз





# Клиникасы

- Гипертермия
- Ауру сезімі
- Функциясының бұзылысы
- Ісіну
- Деформация
- Патологиялық қозғалғыштық

